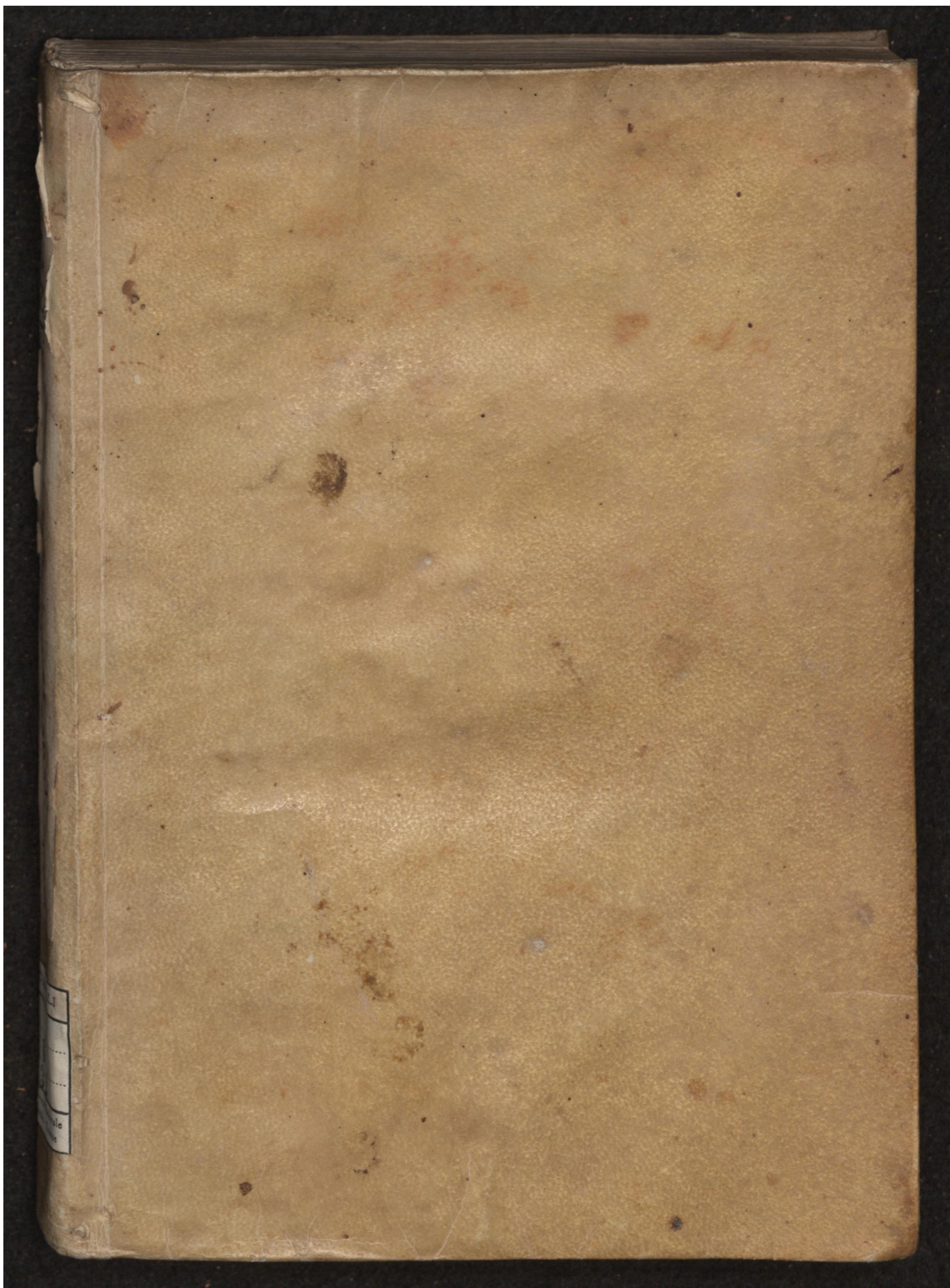


XV. MANFREDI de Homine Neapoli 1478.









VII

XV

M. ANFREDI.
de Homine
Neapoli 1478

crudo.a.c. viii.
¶ Perche ilmele ch fa poca schiuma quādo se cuoce e migliore.a.c. viii.
¶ Perche nuoce ilmāgiare diuersi ci bi in una mensa.a.c. xviii.
¶ Perche māgiando d piu cibi se de proponere quello che e de piu facile digestione e propono quello ch e piu graue.a.c. xviii.
¶ Perche nō se de molto prolungar ilmangiar suo nela mēsa zoe stare as s.. mangiando a tauola.a.c. xviii
¶ Perche sono alcuni huomini aiqli nuoce cibi delicati elegieri.e graui gli gioua. & alcuni altri sono dicōtraria natura.a.c. xviii
¶ Perche sono alcuni ch rechiedeno nanci mangiare alcuna cosa stiticha. a.c. xviii.
¶ Perche nanzi ilcibo grosso nō e sa no apigliare alcuna cosa labile e lubri ca.a.c. xix.
¶ Perche lefructe secce sono miglio re che lerecente.a.c. xix
¶ Perche non nuoce lifructi recenti aquei che safaticano.a.c. xix.
¶ Perche nuoce acolui che era uso di mangiare assai mangiando poco. e si milmēte nuoce achi era uso di magi are poco mangiando assai.a.c. xix
¶ Perche nuoce amangiare lacte con cose acetose.a.c. xix
¶ Perche gioua amangiare dopo ilpa sto cose stitice.a.c. xix

¶ CApitulum secundu3 de causis in homine circa ea que bibuntur quesi ta.lvi.Quesitum primum.

PErche iluino nuoce aliputti e a li giouani e cōueniente beuuto con mesura.a.c. xix.
¶ Perche lhomo ebrio trema delfre do e doueria esser ilcontrario essendo iluino caldo.a.c. xix.
¶ Perch iluino e molto nociuo alma le delacosta.a.c. xx.
¶ Perche piu tosto inebria iluino tē perato con un poco daqua che iluino puro.a.c. xx
¶ Perche laebrieta che procede dalui no adaquato e pegior dacurare che la ebrieta del uino puro.a.c. xx
¶ Perche ilcaulo cura laebrieta indu ta dal uino.a.c. xx
¶ Perche iluino molto adaquato in duce piu uomito chel uino mediocre mente daquato.a.c. xx.
¶ Perche liebrii che beueno uino pos sente non adaquato cadeno in molte infirmita.a.c. xxi
¶ Perche iputti non hano tanta sete come igiouani.a.c. xxi.
¶ Perche al huomo ebrio apare ogni cosa mouerse incircuito.a.c. xxi.
¶ Perche alhomo ebrio una cosa gli pare molte.a.c. xxi.
¶ Perche lebrio discerne meglio le a que salate o uere amare o qualche al tra cosa acuta o dimal sapor.a.c.xxii
¶ Perche lebrio e impossente alcoito agitare ilsperma.a.c. xxii.
¶ Perche se alcuno e facto ebrio per moltitudine de uino.a.c. xxii.
¶ Perche se alcuno facto ebrio lasira p beuere tropo uino tēpato.a.c.xxii.
¶ Perche qi che safaticano alcōtinuo pono beuere molto piu uino . xxiii.
¶ Perche iluino diuersifica icostumi deglihomini.a.c. xxiii
¶ Perche limelēconici p elbeuere tro



po figli moue iluentre.a.c. xxiii.
¶ Perche beuendo molta quantita d̄ uino ilcorpo doueta piu stitico.xxiii
¶ Perche coloro che sono extenuati aleuolte moreno p̄ beuere de molto uino antico e possente.a.c. xxiii.
¶ Perche ali ebrii lacrimano cōtinuamente gliochi.a.c. xxiii
¶ Perch nei fortemēte ebrii non uiene somno.a.c. xxiii
¶ Perche ilpoco ebrio fa piu paccie che q̄lo che e fortemēte ebrio.xxiii.
¶ Perche gliebrii molto salegrano p̄ ilcaldo delsole.a.c. xxiiii.
¶ Perche lalingua delebrio scapuza e non puo p̄ferire delparlar.a.c. xxiiii
¶ Perche lelingue de ucelli plano meglio e piu expeditamente quādo son inebriati.a.c. xxiiii
¶ Perche iputti e giouení quando se inebriano piu uriano che liuecchi ebrii a.c. xxiiii
¶ Perche lolio conferisse alaebrieta a carta. xxiiii.
¶ Perch ilsperma degliebrii rare uolte genera.a.c. xxiiii
¶ Perche soportare lasete delanocte sopra dormēdoli zoua molto. xxiiii
¶ Perche asopra bibere atal sette de lanocte che procede nei sani da tolti cibi lasira non gioua.a.c. xxiiii.
¶ Perche non side beuere dopo māgiare ne uino ne aqua.a.c. xxv.
¶ Perche iluino moderatamente tolto incita elcoito.a.c. xxv
¶ Perche e meglio adaquare iluino p̄ sei hor̄ ināzi che se beua.a.c.xxv.
¶ Perche iluino dolce fa sete . xxv.
¶ Perche iluino dolce nuoce alfigato e gioua alpulmone.a.c. xxv.
¶ Perche e meglio quando lhuomo manza beue pocho e spesse che abeuere in una uolta.a.c. xxv
¶ Perch non se de beuere sopra ifructi.a.c. xxv.
¶ Perche iluino dolce ingrassa.xxv.
¶ Perche eluino nouo zioe ilmusto nuoce alfigato.a.c. xxv
¶ Perche eluino uechio e piu caldo e piu dessicatiuo e piu possente cheluino nuouo.a.c. xxv.
¶ Perche e piu laudabile iluino che non e tropo nuono ne tropo uechio. a.c. xxv
¶ Perch iluino uechio cura loappetito.a.c. xxv.
¶ Perch laqua corrente che corre sopra illuto nō fetido e megliore e piu laudabile che quela che corre sopra le petre.a.c. xxv.
¶ Perche laqua che discoperta dalsole e uenti e megliore che quela che e coperta.a.c. xxv.
¶ Perch sono megliore laque che coreno uerso loriēte che quelle correno uerso loccidente.a.c. xxv.
¶ Perche laq̄ che corre amezo di e pezore che q̄lla core alseptētriō.xxvi
¶ Perche laqua emigliore cocta che cruda.a.c. xxvi
¶ Perche non se de rompere ilgrano di lorzo quando sefa delaqua de esso orgio.a.c. xxvi.
¶ Perche laqua pluuiana e piu putrefatibile che lealtre aque.a.c. xxvi
¶ Perche leaque delpozzo son illaudabile o uer de uie chiuse.a.c. xxvi.
¶ Perche laqua che tosto se riscalda e tosto serinfreda e piu laudabile.

¶ Perche e molto anchepiu catiue la que che passano p minera o uie de piombo che qlle del pozzo.a.c.xxvii
¶ Perche tra tute leaque son piu catiue leaque de paludi. xxvii
¶ Perche laq del pozo quanto piu se trahe tanto deuẽta megliore. xxvii.
¶ Perche laque delle lacune che stano ferme e son descoperte son molto graue e cattiue.a.c. xxvii.
¶ Capitulum tercium de causis que sunt in homine circa somnum et uigiliam.quesita.xii. Primum quesitũ
PErche iltropo somno e troppo uegliare nuoce.a.c. xxvii
¶ Perche iltropo somno humeta e il tropo uegliare desicca.a.c. xxvii
¶ Perche nelsomno nõ sepurga p urina e sterco come nel uegliare. xxvii.
¶ Perche alcuni dormendo urinano et egetissino nõ sentẽdosi.a.c. xxvii
¶ Perche non si de dormire inconti nenti dopo ilmangiare.a.c. xxvii.
¶ Perche si de dormire prima sopra illato dextro e poi sopra ilsinistro. a.c. xxvii.
¶ Perche chi a ilfigato caldo e ilstomaco fredo nõ de dormire sopca ilato drito.a.c. xxiii
¶ Perche che chi ha fluxo del corpo de dormire sopra ilato drito. xxviii
¶ Perch ilgiasere con leparte decorpo retracte e piu sano che dormir di steso.a.c. xxviii.
¶ Perche e buono astare sopra iluentre et molto cattiuo giacere sopra la schina.a.c. xxviii
¶ Perche non se dorme bene uolgiendosi alla luce.a.c. xxviii
¶ Perche stãdo sopra illato drito piu tosto se dorme.a.c. xxviii
¶ Capitulum quartũ de causis in homine circa exercitium. Quesita.xxv Quesitum primum
PErche loexercitio debitamente facto cõserua lasanita . xxviii.
¶ Perche si de fare exercitio adeguino e non dopo ilcibo.a.c. xxviii.
¶ Perche se de fare exercitio aduzuno.a.c. xxviii.
¶ Percho aileprosi idropici apopletici et aqueli che hanno fredo ilstomaco gioua loexercitio.a.c. xxix.
¶ Perche gioua ad exercitarse nelochi o inuedere cose minute.a.c.xxix
¶ Perch caminando p ualli piu safatica lhomo facendo ipassi longhi che p luogi montuosi.a.c. xxix
¶ Perche nei forti exercitii iluentre inferiore traglialtri mẽbri solo sede macra.a.c. xxix.
¶ Perche piu gioua alle laxitudine e fatigatõe diforti exercitii launctõne facta de olio misto con laqua che unctione facta con olio solo.a.c.xxix.
¶ Perche loexercitio forte allemolte genera rognia.a.c. xxix
¶ Perche e piu faticoso menar ilbrazo uodo per laliere.a.c. xxix
¶ Perche qdo noi coremo uelocemẽte apare che laiere sia un uento. xxx.
¶ Perche ilsuperfluo exercitio rifreda ilcorpo.a.c. xxx.
¶ Perche ognialtro membro daluentre infora fricato et exercitato se ingrassa.a.c. xxx.
¶ Perche quando nelexercitio sentemo laxitudine debiamo riposare da tal exercitio.a.c. xxx.
¶ Perch quando lhuomo corre cade

piu tosto che q̄do ua di passo.c.xxx.
¶ Perche q̄do noi ascendemo ce dol le legenochie e legambe.a.c. xxx.
¶ Perche q̄do noi caminemo per la uia ignota non sapendo de che quāti ta sesia appare piu lóga che se laconoscemo.a.c. xxx.
¶ Perche aqlli che sono faticati p exercitio non sigli d̄ dare mangiare incontinēti dopo loexercitio.a.c.xxx.
¶ Perche e piu difficile ilcorrere che landare di passo.a.c. xxxi.
¶ Perche quiescēdo soto iragi delso le piu se rescalda ilcorpo che mouendosi.a.c. xxxi
¶ Perche ipassi breui nelexercitio doue ilcorpo si ferma un poco e poi un poco ua son molto faticosi e stācano lhuomo.a.c. xxxi.
¶ Perche ilcorso ueloce fa debile e infermo leparte che sono circa latesta.a carta. xxxi.
¶ Perche lhuomo adebilitato p molto exercitio apare hauere lauoce sotil a.c. xxxi
¶ Perche lhomo che a molta supfluita nel corpo per grāde exercitio sesufoca alle uolte.a.c. xxxi.
¶ Perche ilreposo alcuni ingrassa e alcuni inmacra.a.c. xxxi.
¶ Apitulum quintum de causis que sunt in homine circa euacuationē & repletionē.quesita.xcii.Quesitū primum.

PErche le euacuatione superflue e repletione distemperano ilnostro corpo.a.c. xxxi.
¶ Perche comādano imedici che lhomo aconseruare lasanita sedebia purgare nela prima uera.a.c. xxxii.
¶ Perche e nociuo apurgarse nela estade q̄do e grandissimo caldo. come nelinuerno quando e grādissimo fredo.a.c. xxxii
¶ Perche limedici nāzi che dagano lapurgatióe dano alcuni siropi.xxxiii
¶ Perche comādano limedici che sopra lamedicina incontinenti se dorma.a.c. xxxiii.
¶ Perche quando incomenza adoperar lamedicina se debe mouere lhuomo legieramente.a.c. xxxiii.
¶ Perche se da laqua dorzo ouer brodo macro con zucaro rosso dopo la operatione dela medicina.a.c.xxxiii
¶ Perche ordinano limedici che lasira che seguita lapurgatióe o uer lamatina seguente se debba fare uno argumento.a.c. xxxiii
¶ Perche nōsi de mangiare dopo lo peratione dela medicina nē ripossare insino a tanto che non uengnia uno poco di sete.a.c. xxxiii
¶ Perche ilcorpo che a iluētre iferiore macro con difficulta substiene purgatione p leparte desota.a.c.xxxiiii.
¶ Perche chi ha ilcolo longo e sottil con lespale eleuate et ilpecto strecto per nissuno modo se de purgare p le parte de sopra.a.c. xxxiiii
¶ Perche bisogniando purgatióe nella estade meglio e apurgare p leparte disopra che p laparte disotto e nelinuerno e ilcontraroi.a.c. xxxiiii.
¶ Perche q̄do lhuomo urina assai la nocte ua poco del corpo.a.c. xxxiiii
¶ Perche sudano piu leparte superiore che leparte inferiore.a.c. xxxiiii
¶ Perche leparte bagnate nelacqua

calda mentre che se bagnano non po no sudare.a.c. xxxiiii.

¶ Perche ilsudore del capo non e fe tido.a.c. xxxiiii

¶ Perche non suda cussi lhuomo lin uerno come laestade.a.c. xxxiiii.

¶ Perche coloro che se exercitão forte se siripossano un poco e da poi ancora piu se exercitano piu sudano nel secondo exercitio che nel primo.

¶ Perche suda quei che sono asueti de sudare che quei che nõ son uso de sudare.a.c. xxxv

¶ Perche glhomini che stano nel sole piu sudano uestiti che nudi.a. car. xxxv.

¶ Perche lhuomo suda piu nela faza et anco piu nella fronte.a.ca. xxxv.

¶ Perche quando lhuomo suda selse frica con uno pano metẽdossi poi asudare piu suda che sel nõ se netasse.

¶ Perche piu se suda nele parte posteriore dela schina che nela parte anteriore del pecto.a.c. xxxv.

¶ Perche q̃do lhuomo suda selse rinfresca o da aqua o da uento gli uiene fastidio nel stomaco. xxxv

¶ Perche suda piu lhomo circa leparte del capo e de piedi che circa laltre parte.a.c. xxxv.

¶ Perche lhomo suda piu q̃do safatica che q̃do se ripossa.a.c xxxv.

¶ Perch imedici q̃do uoleno far sudare uno.prima dispongono ilcorpo con un picolo caldo.a.c. xxxvi

¶ Perche nõ suda nela faza glhomini che sono molto rubicondi.

¶ Perche glhuomini che se exercitano de exercitio timoroso doue casca timor de morte glisuda lipiedi e nõ lafaza.a.c. xxxvi.

¶ Perche molte uolte q̃do nui sudemo o per forte caldo interiore o exteriore sentemo fredo.a.c. xxxvi

¶ Perche gettando laqua calda o uer freda sopra ilcorpo nudo si sente fredo e rigore.a.c. xxxvi

¶ Perch nel principio di parocissimi dele febri lepiu uolte senteno li infirmi fredo.a.c. xxxvi.

¶ Perche isuduri fredi nele infirmita son peggiori che lisuduri caldi.

¶ Perche se suda piu q̃do se dorme che q̃do se uiglia.a.c. xxxvi.

¶ Perch suda lhuomo quando more a.c. xxxvii.

¶ Perche limedici q̃do uoleno fare sudare uno gli dãno della aqua cocta calda o uer del uino abere.

¶ Perche ilsudore facto ingran q̃tita lanote nelsomno quando sidorme senza niuna altra casione significa q̃l tale hauere tropo cenato lasira o uere che e tropo ripieno de cattiui humori.a.c. xxxvi

¶ Perche alcuni homini son de natura stitici.alcuni son lubrici.

¶ Perch coloro che sono stitici neltẽpo dela giouentude sono lubrici del corpo nela uechieza.a.c. xxxviii.

¶ Perche icibi che sono de ueloce nutrimento uelocemente se egeriscono sue superfluita.a.c. xxxviii.

¶ Perche nei fluxi de sangue dale parte disota q̃do poi serestaura ilcorpo douenta lubrico.a.c. xxxviii.

¶ Perche aleuolte lefeze intestinale son negre come sangue negro demorene o uer sangue negro.a.c.xxxviii

¶ Perche alchune urine son grosse e

alchune son sottile.a.c. xxxviii
¶ Perche laurina aleuolte e turbida e alle uolte e chiara.a.c. xxxviiii
¶ Perche laurina turbida nele febre acuta significa dolore di testa o nel p̄terito o nel presente o nel aduignire a.c. xxxviiii
¶ Perche nei homini pestilentiati apareno leurine turbide.a.c. xxxviiii
¶ Perche lurina aleuolte escie chiara e poi diuẽta turbida et alleuolte escie turbida e poi diuenta chiara et aleuolte escie chiara e rimane chiara et alle uolte escie turbida e rimane turbida. a.c. xxxviiii
¶ Perche alchuna urina ha lanube o uer ipostesi et alcuna non lha.a.c.xl.
¶ Perch̄ alcuna urina e biancha ālcuna rossa o negra o daltro colore.c.xl.
¶ Perche nei fernetici lapiu parte apareno leurine bianche et aquose.xl.
¶ Perche ilfredo delaiere guasta o uere inturbida laurina.a.c. xl.
¶ Perche ildegiuno o uer fame o uer exercitio o uigilia o uer passion dani mo e ilcoito e ilbere delaqua uaria lurina.a.c. xl.
¶ Perche alcuna urina e fetida et alcuna non.a.c. xli.
¶ Perche se urina alleuolte arenule e prede picoline e donde procede questo.a.c. xli
¶ Perche nei uechi lapreda si genera piu tosto nele rene che nela uesica e nei putti piu tosto nela uesica che ne le rene.a.c. xli.
¶ Perch̄ q̄do lhomo ha compido de urinare liuiene aleuolte un pocho de fredo o uer rigore.a.c. xli
¶ Perche de coloro che usano molto coito gliochi e leanche patiscono piu detrimento che alchuno altro mẽbro a.c. xli
¶ Perche lieunuchi che non usano il coito riceueno lesione nel uedere chome quelli che lusano tropo.a.c. xli
¶ Perche traglialtri animali piu se risolue e debilita lhuomo per ilcobito a.c. xli
¶ Perche lomo getta molto sperma.
¶ Perche ilsperma biancho e spumoso.a.c. xlii
¶ Perch̄ piu tosto compisse licobito lidizuni che liripieni d̄ cibo.a.c.xlii
¶ Perch̄ lafrigidita dipiedi non conferisse acolui che uole usare ilcoito anzi liprohibisse.a.c. xlii.
¶ Perche quilli che hano lauesica piena de urina non possono tosto cõpire ilcobito.a.c. xlii.
¶ Perche iputti e lepute q̄do comenzano adusare ilcobito licorpi loro rẽdeno fetore zoe ilsuo sudor doue prima nanzi alcoito ilsuo sudore nõ sapea de rio.a.c. xlii.
¶ Perche glhuomini non possono fare ilcoito nel aqua come ilpesce e li elephanti.a.c. xlii.
¶ Perche ha fato lanatura ali elefanti litesticuli sopra dela schina e simil mente alli rizzi.a.c. xlii.
¶ Perche q̄do li elephāti uoleno usare ilcobito entrano nel aqua.a.c. xlii
¶ Perche mancho e peggio se fa ilcobito dalhuomo nel aqua calda che ne la freda.a.c. xliii.
¶ Perche elcobito e cosa delectabilissima.a.c. xliii.
¶ Perche gratādo larogna cessa ilscadore.a.c. xliii

¶ Perchē lhuomo sopra tucti glialtri animali piu se moue alcohito e piu spesso e da ogni tempo.a.c. xliii.
¶ Perche lafemina ha piu delectatõe nel cohito chel maschio.a.c. xliii.
¶ Perche lefanciulle depoco inanzi che siano in etade de mestruare molto desiderano ilcohito e sono molto incontinenti.a.c. xliii.
¶ Perche se driza lauirga nelcoito e similmēte q̄do lhomo uria.a.c.xliii.
¶ Perche ilmaschio nela estade puo mãco nel coito ma lafeĩa piu. xliiii.
¶ Perche iputti che anchora non pono spermatixare hanno dilectatione nel cohito ben che non gietino sperma.a.c. xliiii
¶ Perche se uergogna lhuomo adire ildesiderio del cohito.a.c. xliiii.
¶ Perche ilcoito refreda ilcorpo quã do e superfluo e piu iluentre che laltre parti.a.c. xliiii.
¶ Perche ilcoito aleuolte gioua e ale uolte nuoce.a.c. xliiii.
¶ Perche ilcoito nuoce fortemente achi hauesse fame.a.c. xlv.
¶ Perche ilcoito moderato che e facto aldebito tempo allegierisse ilcorpo e induce somno.a.c. xlv.
¶ Perche ilcoito nuoce ali febricãti e leprosi e scabiosi.a.c. xlv.
¶ Perche ilcoito cõferisse e gioua ad alcune infirmita flegmatice.a.c. xlv
¶ Perche ilcoito nuoce ale podagre e atutte lealtre infirmita dele gionture e di nerui.a.c. xlv.
¶ Perche ailuxuriosi cadeno icapelli e lepalpebre e douentano tosto calui a.c. xlv.
¶ Perche limelenconici adusti sono luxuriosi e molto desiderano ilcoito e nõ limelenconici naturali.a.c.xlv.
¶ Percho solo lhomo traglialtri animali nõ douenta barbuto senõ quando comẽza adusare ilcoito.a.c.xlvi.
¶ Perche alcuni huomini che prima erano sẽza capilli o uero ne haueano pochi per ilcoito poi se generano capilli in essi.a.c. xlvi.
¶ Perche glihomini pilosi sono molto luxuriosi e quanto sono piu pilosi sono piu luxuriosi.a.c. xlvi.
¶ Perche lafemĩa patisse mestruo ogni mese e ilmaschio non.a.c. xlvi
¶ Perche lafemina quanto e piu robusta tanto piu tempo dela sua uita dura ilmestruo.a.c. xlvi.
¶ Perchē lafemina inãzi ali duodeci o uer tredeci ãni nõ mestrua. xlvii.
¶ CApitulum sextu3 de causis que sunt in homine circa aerem circundãtem. Quesita.xlviii. quesitũ primũ.

PErche quando lãno e piouioso e molto humido e pestilentiale.a.c. xlvii
¶ Perchē q̄do lapare molte rane picole di colorē cinericio disopra laschina e che hano lafaza rossa altẽpo del caldo incõtinenti dopo lapiogia e uano saltãdo p luochi puluerosi e sichi e segno di pestilentia.a.c. xlvii.
¶ Perche piu se inferma nela estade che linuerno.a.c. xlvii.
¶ Perche segenera piu infirmita nel la prima uera e nel autumno che in nissono altro tempo.a.c. xlvii.
¶ Perche chi chiare uolte seinferma chiare uolte scampa.a.c. xlviii
¶ Perchē se nelinuerno e fredo senza piogia e laprima uera e piouosa ouer

humida nelaſtade poi abonda d̄ mol/
te febre e altri mali.a.c. xlviii.
¶Perche eſſendo linuerno caldo &
humido e laprima uera freda e ſicca
abonda de molte infirmita nelapri/
ma uera e nella eſtade.a.c. xlviii.
¶Perch̄ eſſendo laſtate fredo e ſicco
e lautumno caldo e humido poi ne/
linuerno ſi genera dolor de capo e ca/
tarri e altri mali.a.c. xlviii
¶Perche ogni cóplexion diſtéperata/
ſta piu ſana neltépo cótrario a ſua na
tura e pegio neltépo ſimile.a.c.xlviii
¶Perche ilꝑmutare delaque nelman/
giare o beue genera ĩfirmita e nõ cuſ/
ſi amutar aere alochi uicini. xlviiii.
¶Perche lamutatione delaque achi e/
diſpoſto agenerare pedochi ne fa ge/
nerare molti.a.c. xlviiii.
¶Perch̄ eſſédo loĩuerno fredo e ſico
e alaprima uera calda e humida o ue/
re piouoſa e laſtade molto ſicca lautũ/
no e pieno de infirmita.a.c. xlix.
¶Perche eſſendo laeſtate calda e pio/
uoſa e ſimilmente lautumno loinuer
no poi douenta piena de infirmita.
a.c. xlix.
¶Perche lapeſtilétia e morbo cõtagi/
oſo e ſimilmente larogna elfluxo e il
male del t f co.a.c. xlix.
¶Perche comãdano limedici ch̄ nel
aere peſtifero non debba lhomo uſar
troppo exercitio.a.c. .l.
¶Perche laiere altera piu icorpi no/
ſtri che quello che noi mangiemo o/
beuemo.a.c. .l.
¶Perche laiere che ne circũda conti
nuamẽte deſica i corpi noſtri e doue/
ria eſſer aleuolte ilcõtrario eſſédo laer
huido molto in alcuni tẽpi.a.c. .l.

¶Perche quando tra uenti meridio/
nali grauano icorpi noſtri e ſi liſſano
pigri amouerſi.a.c. .l.
¶Perch̄ liuẽti ſettẽtronali generano
toſſe mal dicoſta e ſquinantia.a.c.li.
¶Perche nele eſtade ſefa ilcolore di/
corpi gialo e minuiſſe laurina.a.c.li.
¶Perche laire molto fredo augumẽ/
ta laurina e minuiſſe laegeſtõe.a.c.li.
¶Perche nelinuerno apare molta hi/
poſtaſi o uer nube nelurina e poca ne/
la eſtate.a.c. li.
¶Perche lautumno e fredo e ſecco e
laprima uera calda et humida tempe
rata.a.c. li.
¶Perche eldi delautumno e inequa
le in leſue hore ꝑche mo e caldo mo
e fredo.a.c. lii.
¶Perche e piu comendabile laere de
uno luocho che dunaltro.a.c. lii
¶Perche uno luocho riceue piu lape/
ſtilentia che un altro.a.c. lii.
¶Perche in alcune regione laeſtate e
piu longa delinuerno et in alcune al/
tre ilcontrario.a.c. lii.
¶Perche in alchune regione ſon doi
inuerni doi eſtate doi autumni e doe
prime uere.a.c. lii.
¶Perche lecitade e altri luochi che
ſonno circa itropici zoe del cancro o
capricorno ſonno piu calde che niſſu/
no altro luocho.a.c. lii.
¶Perche e maggiore caldo delmeſe
de luglio che de giugno.a.c. liii
¶Perche iluochi caui e baſſi come le/
uale ſon piu caldi che limonti e liluo
chi alti.a.c. liiii
¶Perche liluochi o uer citade che ſo/
no poſti uerſo ſetẽtriõe et hano limõ
ti a ſettẽtriõe e diſcoperti dal megio

di sono caldi molti.a.c. liiii.
¶ Perche lecitade che sono discoperte daleuante e coperte da ponente da alcuni monti sono piu calde che quelle che sono coperte daleuante e discoper da ponente.a.c. liiii
¶ Perche lecitade che sono discopte daleuante e da settentrione e coperte da megio di e da occidente. son piu temperate che nissuno altre.a.c. liiii.
¶ Perche lecitade che sono uicine al mare ilquale mare sia uerso settentrione tal citade son fredde e humide e se hãno ilmare uerso megio di sono calde e humide.a.c. liiii.
¶ Perche lecitade che sono uicine alli mari de leuante sono piu humide che lecitade che sono uicine alli mari de ponente.a.c. liiii.
¶ Perche iluẽto meridionale e caldo e humido.a.c. liiii
¶ Perche iluenti septentrionali sono fredi e sicci z alleuolte son caldi.liiii.
¶ Perche liuenti orientali che uengo nelfine delanocte e nel principio del di sonno piu sutile e mancho humidi.a.c. liiii
¶ Perche nei luogi habitabili cħ son excessiuamente caldi glhuomini sono timidi e di pocha uita.a.c lv.
¶ Perche icolerici sono de piu longa uita che liflegmatici.a.c. lv.
¶ Perche glhuomini che nascono nelle regione fortemente calde sono negri e nelle frede bianchi.a.c. lvi.
¶ Perche nei luoghi piu humidi habitabili non glie tropo grande linuerno ne tropo grande estade.a.c. lvi
¶ Perche nei luochi alti e montuosi habitabili glhuomini son sani e robusti.a.c. lvi.
¶ Perche glhomini che habitano nele parte septentrionale frede hano li costumi lupini.a.c. lvi
¶ Perche glhomini che habitano nele parte settentrionale non incorreno mal caduco e lesue piage tosto sesanano.a.c. lvi.
¶ Perche glhuomini settentrionali hano licorpi stitichi e le loro femine nõ hano abondantia de mestruo.
¶ Perche sono piu sane lecitade che sono discoperte daloriente e coperte da loccidente che quelle che sono coperte dal oriente e discoperte dal occidente.a.c. lvii

¶ Capitulum Septimu3 de causis in homĩne que sunt circa passiones anime. Quesita.xxii. Quesitũ primũ

PErche lepassiõe delanimo sono cason de indure accidenti e infirmita nei corpi nostri e alcune passion danimo cõseruano lasanita. lvii
¶ Perche latristitia e iltimore rifreddano ilcorpo alle parte difora e riscaldano le parte interiore.a.c. lvii.
¶ Perche iltimor e tristitia moueno lispiriti alle parte dentro e lira e lalegreza moueno lispiriti ale parte d fora.a.c. lvii.
¶ Perche nelhomo q̃do ha uergogna douẽta prima lafaza palida e poi rosso scambiandosi de uarii colori.lviii
¶ Perche nel timore trema lhuomo a.c. lviii.
¶ Perche alcuni ꝑ gran paura de qua che punitione hano sete.a.c. lviii
¶ Perche nei timorosi duna gran paura se moue ilcorpo et aleuolte semoue urina.a.c. lviii.

¶ Perche a quei che hanno paura tremano lauoce e lemano e illabro inferiore dellabocca e non ilsuperiore.
¶ Perche similmēte trema illabro disotto aquei che fortemēte sonno cruzati.a.c. lviii.
¶ Perche nelirato non trema lauoce nelemane come nel timoroso ma pur trema ilabro disotto in tuti dui.
¶ Perche neglihomini adirati uiensete come nei timorosi.a.c. lviii.
¶ Perche fugge nel timor ilcaldo naturale e spiri daicuore e daleparte superiore alleparte inferiore deluentre.
¶ Perche cresce laudacia nelhuomo irato e nel timoroso ilcōtrario.lviiii.
¶ Perche nei timorosi si contrahe li testiculi.a.c. lviiii.
¶ Perch̄ nel timore forte molte uolte si spermatiza.a.c. lviiii
¶ Perche nelle tristitia & anxieta e nel forte dolore lhomo grida e lamētasi e nel timore grande lhuomo tace a.c. lviii
¶ Perch̄ contiene lhuomo ilspirito e ilfiato nel dolore. e nela anxieta.a.c. lviiii
¶ Perche nela paura grande se pella lhuomo. lviiii
¶ Perche nel timore doue lhomo teme dela morte uengono licapili canudi come accade nelihuomini che sonno iprexione liquali aspectano lamorte.a.c. lviiii.
¶ Perch̄ nella biācheza di capilli gia dicta per lapaura piu se imbianchisse licapilli nella cima e luogi remoti dal lacute che neli luogi uiciui e doueria esser ilcontrario.a.c. lviiii.
¶ Perche una grande alegrezza amaza lhuomo cussi come una grāde tristitia e paura.a.c. lx.
¶ Perche rossisse gliochi aglhomini irati e leorechie aglhomini che se uergognano.a.c. lx.
¶ Perche laimaginatione de huomo o uer cogitatione ferma alchuna egritudine fa molte uolte uenire quela.a carta. lx.
¶ Liber secundus de causis in homie circa cōpositione eius. ¶ Capitulum de causis que sunt circa pilos & circa phisionomiam que sumitur ab eis Quesita.xxxvi. Quesitum primum

PErche ilcapo tra glialtri mēbri e pilosissimo nelhomo.a.c.lxi.
¶ Perche nelle cicatrice e luoghi del corpo brusati non nascono pelli. lxi.
¶ Perche alcuni homini sono senxa peli o uer ne hano pochissimi.c. lxi.
¶ Perche in alcuni sigenera lacaluitie et in alcuni non.a.c. lxii.
¶ Perche procede piu tosto lacaluitie nele parte anteriore che nela parte posteriore.a.c lxii.
¶ Perche non cadeno ipelli delle ciglie ne se genera caluitie in quei luogi come fa nelaparte anteriore dicta caluaria.a.c. lxii.
¶ Perche neli etiopi o uer huomini negri non uiene caluitie.a.c. lxii.
¶ Perche neli eunichi femine e puti non aduiene caluitie ma neglhuomini facti si.a.c. lxii
¶ Perche quei che usano tropo ilcoito tosto douentano calui.a.c. lxii
¶ Perche sono alcuni homini che sono senza capilli liquali frequentādo ilcoito douētano capillati.a.c. lxii.

¶ Perche lhuomo che e caluo de naturale caluitie nõ puo recuperare piu icapilli.a.c. lxii.
¶ Perche alcuni animali bruti se mutano de peli come ilcane ilbue. lxiii.
¶ Perche cadeno lefronde linuerno e non nella estade.a.c. lxiii
¶ Perche selse castra lhuomo dapoi che e barbuto gli cade ipeli della barba ma non diuenta caluo.a.c. lxiii
¶ Perche lafemina non ha barba. ne anche e tropo calida.a.c. lxiiii
¶ Perche lhomo castrato e lafemina hanno ilcaldo naturale piu debile che non essendo castrati.a.c. lxiiii.
¶ Perche in lhomo prima se genera licapilli e leciglie e lepalpebre. lxiiii.
¶ Perche non sigenera labarba nela fronte e nel pomoli dela faza. lxiii.
¶ Per che ipeli delle ciglie crescono piu nei uechi cħ nei gioueni.a.c.lxv
¶ Perche tra tutti glianimali lhomo douenta caluo.a.c. lxv.
¶ Perchħ leparte dellaschina neglianimali bruti sono piu pilose.a.c. lxv
¶ Perche alcuni homini hano lipeli del corpo negri alcuni bianchi alcuni daltro colore.a.c. lxv
¶ Perche nei conualescenti che hãno hauuta longa infirmita douetano bianchi loro peli e quando sono restaurati diuentano negri.a.c. lxv
¶ Perche chi porta ilcapo discoperto e maxime alsole douentano bianchi loro capilli.a.c. lxvi.
¶ Perche quei che portano ilcapo loro coperto douentano piu tosto canuti.a.c. lxvi
¶ Perche ilfumo delfulfure imbiancha icapelli.a.c. lxvi.
¶ Perche solo lhomo fra glialtri animali e ilcaluo douetano canuti. lxvi
¶ Perchħ piu tosto doueta canuto lhomo nel capo che nellaltre parte. lxvi
¶ Perche douetano prima letempie che lealtre parte del capo.a.c. lxvi.
¶ Perche in alcuni huomini sono li capilli crespi e in alcuni piani. lxvi.
¶ Perche licapilli riscaldano ilcapo. a.c. lxvii
¶ Perche icapilli piani e molli e segno che lhuomo e timoroso e licrispi e segno de huomo andace.a.c.lxvii.
¶ Perche glihomini che hanno peli sopra laschina sono audaci.a.c.lxvii.
¶ Perche quãdo lhuomo e molto piloso nel uentre e molto luxurioso.a.carta. lxvii
¶ Perche q̃do lhomo e piloso sopra lespalle e ilcollo significa dementia e obstinatione nelmal fare.a.c. lxvii
¶ Perche quãdo lhomo e piloso nel pecto e nel uentre signo e che e poco sauio.a.c. lxvii.

CApitulum Secundum de causis in homine que sunt circa caput. Quesita nouem. Quesitum primum.

PErche ilcapo ne lhomo e situa nele parte superiore del corpo. a.c. lxvii.
¶ Perche i capo picolo de necessita e catiuo e ilaudabile ap̃sso de tuti li medici e philosophi.a.c. lxvii
¶ Perche lhuomo che ha ilcapo picolo e iroso e retiene lira et e timido. a c. lxviii.
¶ Perche ilcapo grande aleuolte e di buona natura aleuolte nõ.a.c.lxviii.
¶ Perche lanatura ha fato lecomissu

re o suture nel osso del capo.c. lxviii
¶ Perche lafemina e piu imprudéte paza che non e ilmaschio.a.c. lxviii
¶ Perche lafigura del capo non de esser in tutto rotonda.a.c. lxviii.
¶ Perche quando lafronte delhomo e grande significa lhomo declinare a stulticia.a.c. lxviii
¶ Perche ilcollo grosso e piu laudabile che collo suttile.a.c. lxviii
¶ Capitulum tercium de causis que sunt in homine circa oculos et eoruz partes. Quesita.liii. Quesitū primū.

Perchē lanatura ha facto lochio de fredda et humida complexione.a.c. lxviiii
¶ Perche quel homo che ha gliochi grandi e pigro dinatura.a.c. lxviiii.
¶ Perche uedeno meglio gliochi ꝓfondi che gliochi eminenti. lxviiii.
¶ Perchē gliochi profondi e concaui significano lomo esser traditore.
¶ Perche lomo che ha gliochi difora tropo eminenti e inuerecondo loquace e matto.a.c. lxviiii
¶ Perche lhomo che ha lapupilla de lochio molto negra e timido.lxviiii
¶ Perche alcuni ochi sono bianchi alcuni nigri & alcuni daltro colore.
¶ Perche lietiopi zoe homini nigri hano gliochi nigri.a.c. lxx
¶ Perche liputti nella sua ĩfantia hāno gliochi bianchi.a.c. lxxi
¶ Perche glioche de glhuomini conualescéti che escono de infirmita trano abiācho e poi improcesso ritornano negri come erano prima.a.c.lxxi
¶ Perche glhuomini e licaual se diuersificano piu nei colori de gliochi che glaltri animali.a.c. lxxi
¶ Perche lochio biācho uede meglio aloscuro che alchiaro e lochio negro ilcontrario.a.c. lxxi
¶ Perche quando lochio guarda tropo nel sole o uer una cosa tropo lucida se debilita iluedere.a.c. lxxii
¶ Perche lochio similmēte se debilita nel oscuro aduegna che non tanto quanto nel tropo lucido.a.c. lxxii
¶ Perche quei che sono stati nel obscuro nō possono poi guardare ne lume.a.c. lxxii
¶ Perche alcuni homini uedeno meglio dalunge che dapresso et alchuni meglio dapresso che dalōgi.a.c.lxxii
¶ Perche quando liuechi uoleno ben uedere una cosa se laremoueno dalochio o pare che dapresso non lopossono ben uedere.a.c. lxxiii
¶ Perchē liuechi molte uolte non pono legiere una littera allume della cādella e poi lalegeno allume deldi.a.c lxxiii.
¶ Perchē se debilita piu lochio auedere lelitere minute che legrosse.lxxiii.
¶ Perche son alcuni ochi che uedeno male.a.c. lxxiii
¶ Perche q̄do gliochi duno huomo sono molto mobili e guardano fisso tal homo e inganatore e ladro.lxxiii
¶ Perche molte uolte gliochi che sono altutto senza mouimento significano lhuomo caldo di natura e malitioso.a.c. lxxiii.
¶ Perchē gliochi che se assomigliano in colore agliochi dela capra significa lomo esser mato.a.c. lxxiii
¶ Perche colluí che nelguardar̄ se sumiglia alguardare delafemina e lu-

xurioso e inuerecondo.a.c. lxxiiii.
¶ Perche coluí che ha gliochi grandi e tremuli e pigro e inamorato in fe/ mine.a.c. lxxiiii
¶ Perche coluí che ha gliochi piccoli e de uarii colori tremuli e inuerecon do e amatore de femine.a.c. lxxiiii.
¶ Perchē colluí che ha gliochi rossi co me una braxa e pessimo.a.c. lxxiiii.
¶ Perche coluí che ha ilsuo guardo si mile aquello duno putto e tuta lasua complexione e gliochi apare che ride no e lieto e di longa uita.a.c.lxxiiii.
¶ Perche quando lapupilla delochio e molto grande significa quel homo esser pigro e di grosso ingegno.
¶ Perche coluí chē ha gliochi deuarii coluri con liquali sia mescolato color giallo significa tal homo hauere pes/ simi costumi.a.c. lxxiiii.
¶ Perchē quādo apareno molte macu le circa lapupilla de lochio significa/ no lhomo esser cattiuo.a.c. lxxiiii
¶ Perche coluí che ha lochio piccolo fora eminente come delgambaro seg no e de stulticia e che tal homo e aua ro e che seguita tutti lisuoi desiderii. a.c. lxxiiii.
¶ Perche gliochi picoli che son mol to mobili e lepalpebre palpitano sig/ nificano lhomo esser pessimo.
¶ Perche coluí che ha lepupille del gliochi che nel circuito diquelle appa re una similitudine difuoco segno e tal homo e inuido loquace e timido a.c. lxxv
¶ Perche gliochi che sonno simili a gliochi dele uache significa dementia e pacia.a.c. lxxv
¶ Perche lapupilla negra laquale ha un certo colore come fusse de aurata significa lomo cattiuo e homicida. a car. lxxv
¶ Perche gliochi che tendeno alingi uso come del bue significa lhomo pa zo e facilmente cadere in ebrieta
¶ Perche gliochi migliori che possi/ no esser sono quelli che sono incolor tra ilbiancho e negro.a.c. lxxv
¶ Perche chi ha multitudine de pili nelle ciglie e dimolta cogitatiōe e tri stitia et ha bruto parlare.a.c. lxxv
¶ Perche coluí che ha ciglie lunge e arrogāte e senza uergogna.a.c. lxxv
¶ Perchē uede meglio lhomo uno ob iecto serādo megio gliochi ouer chiu dendo uno e tenēdo laltro aperto co me fano quilli che sagitano.a.c.lxxv
¶ Perche lhuomo cieco e de piu suti le intellecto che lomo che uede
¶ Perche quilli che uedeno male scri ueno littere picole et appare inconue niente.a.c. lxxvi.
¶ Perche quilli che uedeno male ser rāno alquanto gliochi q̄do uogliano uedere una cosa.a.c. lxxvi
¶ Perche ilforte exercitō nuoce alue dere.a.c. lxxvi
¶ Perchē q̄do se guarda uerso illume dellalucerna o uerso ilsole seuede me glio mettēdo lamano dinanzi dalo chi che senza.a.c. lxxvi.
¶ Perche lamano e lipidi hano diffe rentia dalaparte dextra alaparte sini/ stra.a.c. lxxvi
¶ Perche ilnr̄o ueder e meglior nei colori uerdi che nei bianchi e negri.
¶ Perche ilfumo morde piu gliochi e nuoce aquelli.a.c. lxxvi
¶ Perche lochio mai non ha freddo

a carta. lxxvii.

¶ Perche lafronte piana che non ha crespe significa lhuomo litigioso.

¶ Perche ielacrime de colui che piange sono calde e lelacrime decolui che ha gran dolor sono frede.a.c.lxxvii

¶ Perche lafrôte crespa o uer rugosa insino ameggio collecta significa lhomo esser irasibile.a.c. lxxvii.

¶ Perche lafronte superchiemête rugosa significa lhomo esser inuerecondo.a.c. lxxvii.

¶ CApitulum quartũ de causis que sunt in homine circa os z eius partes Quesita.xxii. Quesitum primum.

PErche colui che ha labocca grãde e audace goloso.a.c.lxxvii.

¶ Perche chi ha lelabra grosse e pazo de intellecto e pigro.a.c. lxxvii

¶ Perche colui che non puo tropo bene stringere lelabra non e tropo sano delcorpo.a.c. lxxviii.

¶ Perch̃ lidêti temeno e senteno piu ilfredo che ilcaldo.a.c. lxxviii

¶ Perche chi ha lidenti debili e minuti e rari e di breue uita.a.c.lxxviii

¶ Perche colui che a lidêti canini lũgi e fermi e goloso et e audace. a.ca. lxxviii

¶ Perche lhuomo e desimil costumi come se assomiglia lasua faza zoe chi a lafaza simile alebrio sede inebriare a.c. lxxviii.

¶ Perch̃ colui che ha lamaxille grosse de carne e di grossa natura e intellecto.a.c. lxxviii.

¶ Perche chi ha suttile faza e dimolti pensieri e molto cogitabundo.

¶ Perch̃ colui chi lafaza lungha e inuerecondo.a.c. lxxviii.

¶ Perche chi ha lafaza picola e catiuo caldo e adulatore.a.c. lxxviii

¶ Perch̃ chi ha lafaza diforme e bruta non puo essere buono se non rare uolte.a.c. lxxviii

¶ Perche chi ha lafaza rotonda e di poco intellecto.a.c. lxxviii.

¶ Perche lafaza rossa significa calidita de complexione e labiancheza significa frigidita.a.c. lxxviii

¶ Perche colui che ha ilcolore come una fiama de fuoco e instabile e furibundo.a.c. lxxviiii

¶ Perche lafaza de colore rosso chiaro significa lomo esser uergognoso.a c. lxxviiii.

¶ Perche ilcolore gialo e iluerde e il negro delafaza significa lhomo esser iracondo.a.c. lxxviiii

¶ Capitulũ quintum d̃ causis q̃ sunt in homine circa aures. Quesita. xii. Primum quesitum.

PErche se rompe leorechie acoloro che nodano nel mare. lxxviiii.

¶ Perche le orechie se rompeno mãco aquei che nodano nelmare se prima infundeno delolio nelorechie

¶ Perche labruttura delle orechie e amara.a.c. lxxviiii.

¶ Perche laorechia stancha se consolida piu tosto quando fusse perforata ladrita.a.c. lxxviiii.

¶ Perche limuti elpiu deluolte son sordi o uer odeno male.a.c. lxxviiii

¶ Perche quando lhomo tiene lamano alorechia apara uno mollino e che sbusina e soni dentro.a.c. lxxviiii

¶ Perche ilgran suon o uer uoce gua

sta alcuolte loaudito e ilsuono molto picolo non se ode.a.c. lxxx

Perche molte uolte sesente un timido o uer sono i modo duno mollino nelaorecchia.a.c. lxxx.

Perche qdo lacqua e intracta dentro della orechia laqual non puo uscire fuora a sup infunderli delolio nella orechia fa piu tosto e meglio uscire dicta aqua.a.c. lxxx.

Perche no se ode tropo bene qdo se sbadachia.a.c. lxxx.

Perche lhomo che ha lorechie gra de e mato.ma e de longa uita.lxxx.

Perche lhomo che ha letempie infiate e leuene e learterie de quelle grosse e irasibile.a.c. lxxx.

CApitulu sextum de causis in homine q sunt circa nares.quesita.xiiii Quesitum primum.

PErche lhuomo che ha le extremita del naso sottile e homo che ama le lite.a.c. lxxx

Perche colui che ha elnaso grande e grosso e homo di poca sapientia

Perche lhuomo che ha libusi delnaso largi e luxurioso et irasibile.a.car. lxxx

Perche se infunde lafaza daqua a chi patisse ilfluxo delsangue delnaso a.c. lxxx

Perche lhuomo tra glialtri anima li molto stranuta.a.c. lxxxi.

Perche elpiu delle uolte se stranuda doe uolte luna drieto alatra e non una uolta o piu che doue uolte.

Perche se stranuta meglio guarda do nel sole.a.c. lxxxi.

Perche afregare lochio fa cessar da strenutare.a.c. lxxxi.

Perche pensano glihomini che la sternutatione sia uno augurio d qual che cosa che habia auignir.a.c.lxxxi

Perche lhuomo qdo ha sternutato uiene alcuni sgrossori.a.c. lxxxi

Perche liuechi co difficulta sternutano.a.c. lxxxi

Perch li surdi elpiu delleuolte parlano nel naso.a.c. lxxxi

Perche no si sternuta dormendo.

Perche lhuomo ha pegiore odorato che tutti glaltri aniali.a.c.lxxxii.

Capitulum septimu de causis que sunt in homine circa brachia et manus.Quesita.xxiii.Primu quesitum

PErche qdo labraza son longhe che lemane tocano leginochie significano suttilita de animo.a.car. lxxxii

Perche lhomo che ha lebraza mol to corto e timido e amatore delmale a.c. lxxxii

Perche lemane mollissime e sutile significano molta sapientia e buono intellecto.a.c. lxxxii

Perche lemane molto corte significano stulticia e lemano molto longe significano lhuomo esser tiranno.

Perche lanatura ha facto alcune linee et alcuni signi pricipali nella mano e no glialtri mebri.a.c. lxxxiiii

Perche sono quatro linee principale e grande descritte nelamano

Perche lauita de lhomo e piu loga qdo linea delcore e longa e grossa & indebita distantia dalla linea delfigato.a.c. lxxxiii.

Perche qdo seritroua tra linea del cuore e lalinea del capo dui pucti fa

Si come una litera o iudicano liciro mantici che tal huomo de perdere tu ti diui gliochi.a.c. lxxxiii.

¶ Perche rare uolte se ritroua talpũc ti nella mano.a.c. lxxxiii

¶ Perche quando dalla linea delcuor nascono alcune linee picole che uano uerso ilmõte delpollice elasenso dela mano significa fortuna e honore.a.c lxxxiiii.

¶ Perche essendo lalinea delcore gro ssa e lũga ben proportionata alalinea delfigato essendo lalinea delcapo sut tile e picola significa lhuomo uuiere assai ma esser pazo e dipocho intelle cto.a.c. lxxxiiii.

¶ Perche q̃do lalinea delcapo alsuo fine uerso larascetta se inforca e non continua ildritto significa lhuomo es ser in diu stati.a.c. lxxxiiii.

¶ Perche quando lalinea delfigato e lunga e grossa e cõtinua e rossa signi fica longa uite e buona complexione a.c. lxxxiiii

¶ Perche q̃do lalinea delfigato e dis continua e breue con molta rossezza neleparte che e uerso lalinea delcapo significa infirmita nelcapo.laq̃le pro cede dalfigato.a.c. lxxxiiii.

¶ Perche quãdo iltriangulo della ma no e bene proportionato delle dicte tre linee significa buona complexiõe e buono intellecto e longa uita.a.ca. lxxxv

¶ Perche q̃do langulo doue se congi onge lalinea della uita con lalinea del figato e acuto significa acuita de in gegnio se lalinea dela uita totalmẽte seperata delalinea delfigato. lxxxv.

¶ Perche essendo lalinea mẽsale drit ta grossa e longa significa bona uirtu e dispositione delcorpo.a.c. lxxxv

¶ Perche q̃do lalinea mensale entra loindice e lodito dimegio significa p cussione nel capo della quale seguita morte.a.c. lxxxv

¶ Perche q̃do lalinea mensale se alõ gha uerso ilmonte delidice significa lhuomo esser homicida crudele e tra ditor.a.c. lxxxv.

¶ Perche q̃do lalinea mensale se allõ gha dalindice e uassene uerso lalinea delcapo o uero se gionge chon quella significa lhuomo adulatore e menda ce e deceptor che da bone parole e fa ilcontrario.a.c. lxxxvi.

¶ Perch q̃do nel fine della linea mẽ sale glisono piu linee che se ramifica no come uno ramo darbore.significa multitudine de nimici e secondo la multitudine de tal linea significa tan ti nimici.a.c. lxxxvi.

¶ Perche q̃do lamẽsa delamano che e tra linea delcapo et essa linea mẽsa le e stricta significa lhuomo esser aua ro e quando e larga molto significa lhuomo esser prodigo.ma q̃do e me diocre significa lhuomo esser liberale a.c. lxxxvi.

¶ Perche q̃do lamensa della mano e largha nel descenso zoe uerso ildito picolo e stricta nel ascenso zoe uerso loindice significa lhuomo esser ꝓdi go nela pricipio uita et auaro nela fi ne.a.c. lxxxvi.

¶ Capitulũ octauum de causis que sunt in hõine circa pedes & gressus. Quesita.vi.Quesitum primum.

PErche li piedi che sono mol

to carnosi et hanno lacarne dura sig/
nifica lhuomo esser digrosso intellec
to.a.c. lxxxvi
¶ Perche lhuomo che ha lipedi pico
li e beli e fornicator e iocoso.lxxxvi
¶ Perche lhuomo chi ha ilcalcaneo
sutile e timido e che a ilcalcaneo gro
sso e forte e audace.a.c. lxxxvii
¶ Perche lomo che a lecauichie dipi
edi e legambe grosse e huomo grosso
e inuerecundo.a.c. xxxviii
¶ Perche quando lossa delecosse son
no piu aperte et hanno magiore spa
tiosita e distantia.tali homini sonno
audaci e forti.
¶ Perche lhomo che fa lipassi grādi
e tardi e spatioso e benigno.lxxxvii
¶ Capitulum nonum de causis que
sunt circa collum et spinam. Quesita
xii. Quesitum primum.

PErche lhomo che ha ilcollo cor
to e calido e ingignioso.
¶ Perche lhuomo che ha ilcollo lōgo
e sutile e stollido e loquace e timido
a.c. lxxxvii.
¶ Perche lhuomo che ha ilcollo gros
so forte e duco e iracundo e festino
nei fati suoi.a.c. lxxxvii
¶ Perche lhomo che ha lecoste e for
te e molto carnose e molto furioso e
pazo.a.c. lxxxvii
¶ Perche lasubtilita delle coste signi
fica debilita de cuore.a.c. lxxxviii
¶ Perche lalargeza dela schina signi
fica forteza de corpo arrogantia e ir
racundia.a.c. lxxxviii.
¶ Perche laschina mediocre et equa
le e segno buono nelhomo. lxxxviii
¶ Perche quando lhuomo ha laschi
na curua o uer piegata e homo d̄ mal
li costumi.a.c. lxxxviii.
¶ Perche lhuomo che ha lespale lar/
ge e di buono intellecto. lxxxviii.
¶ Perche lhomo che ha lespale lōge
e leuate e sutile participa de stulticia.
a.c. lxxxviii
¶ Perche lagrandeza deluentre signi
fica habondātia delibidine.lxxxviii
¶ Perche lasubtilita del corpo signifi
ca molta astutia.a.c. lxxxviii
¶ Capitulū decimū d̄ causis que sunt
in homīe circa uocē et loquelā. Que
sita.xxxv. Quesitum primum.

PErche lauoce in alcuni e gran/
de et in alcuni e piciola in alcu
ni altri e subtile.a.c. lxxxviii.
¶ Perche lauoce di puti e dele femi/
ne e subtile e acuta e quella deligioue
ni o uer huomini facti e grossa.
¶ Perche lauoce de coloro che usano
ilcoito e grossa doue prima era sutile
a.c. lxxxviii.
¶ Perche lauoce deltauro e piu sutile
che quella dela uaca e nelbuo p̄fecto
che nel uidelo.a.c. lxxxviiii.
¶ Perche q̄do lhomo se castra douē
ta lauoce sua piu sottile. lxxxviii.
¶ Perchē altempo delinuerno lauoce
e piu grossa che altempo dela stade .
a.c. lxxxviiii
¶ Perchē coloro che piangeno e licon
tristanti fan lauoce sottile e acuta eco
lor che rideno fano lauoce grossa.
¶ Perche liuechi decrepiti e cōualescē
hanno lauoce sutile e acuta.lxxxviiii
¶ Perchē quando uno huomo debile
uole gridare forte non se ode quasi la
sua uoce.a.c. lxxxxviiii.

¶Perche lhomo che ha la gran uoce
e caldo de natura.a.c. lxxxviii.

¶Perche meglio se ode denocte che
de di.a.c. lxxxviii

¶Perche laq̄ freda fa suono piu soti
le cascando gioso che nõ fa laqua cal
da.a.c. lxxxviiii.

¶Perche in quelli che usano de mol
te uigilie e che dormeno poco lauoce
e piu aspera.a.c. lxxxx.

¶Perche ilsale gitato nel fuoco suon
a.c. lxxxx.

¶Perche dopo mangiare lauoce piu
aspera.a.c. lxxxx

¶Perche sono piu balbutienti iputi
che glihuomini facti.a.c. lxxxx.

¶Perche se ritroua anche delli huo
mini facti che sono balbutienti.

¶Perche libalbutienti non possono
parlare piano.a.c. lxxxx.

¶Perche in quelli che se exercitano
fortemente e in litimorosi triema la
uoce.a.c. lxxxx.

¶Perche lhuomo fa piu mainere de
uoce che nissuno altro animale.

¶Perche alcuni aniali parlano de ar
ticulatamẽte e alcuni nõ.a.c. lxxxx.

¶Perche ode meglio coloro che ten
gono ilfiato e q̄sto noi uedemo nei
cacciatori che comandano douere te
nere ilfiato quando uoleno udire sut
tilmente o ucello o altra saluaticina.
a.c. lxxxxi.

¶Perche chi butta un pocho desale
nelgran fuoco suona mãco che selfus
se gittato nel fuoco minore.lxxxxi.

¶Perche lalingua in ogni animale e
priua de pinguedine o uer de grasse
za.a.c. lxxxxi

¶Perche solo lhuomo traglialtri ani
mali douenta muto.a.c. lxxxxi

¶Perche meglio se ode uo suono fu
ora decasa essendo in casa che essẽdo
fora de casa e uegnẽdo ilsuono o uer
uoce de casa.a.c. xxxxi.

¶Perche ilporo gioua alla uoce.

¶Perche se ode meglio una uoce o
uer un suono desuso ingioso che di
giuso insuso.a.c. lxxxxi.

¶Perche lauoce passa per cose solide
e dense e lacosa che seuede non lipuo
passare come e laluce.a.c. lxxxxi.

¶Perche non se ode nellaqua ma se
uede.a.c. lxxxxii

¶Perche colui chẽ ha lauoce grande
et alta e audace.a.c. lxxxxii

¶Perche lhomo che ha laloquela ue
loce e festina e de poco intellecto &
irasibile e de praui costumi.lxxxxii.

¶Perche chi ha lauoce grossa e non
grãde eschiauo del suo uentre coe nõ
e huomo che si afatica ma solo cura
de si medessimo.a.e. lxxxxii

¶Perche lhomo che ha lauoce asp̄a
e inuido e tene male nel cuore.

¶Perche lhuomo che ha lauoce sua
ue amodo de dona e segno di pocha
sapientia e intellecto.a.c. lxxxxii.

¶CApitulũ.xi. de causis que sunt i
homine circa pulmonẽ cor epar sple
nẽ et fel. Quesita decẽ. q̄situ primũ.

PErche ha facta lanatura in al
cuni animali elpulmone e in al
chuni non.a.c. lxxxxii

¶Perche alchuni animali refiatano
et alchuni non e similmente alchuni
hanno uoce et alchuni non.lxxxxii.

¶Perche alchuni animali e similmẽ
te huomini possono piu longo tem
po ritenere ilfiato nelaqua o uero per

altra cagione suffocatiua. lxxxxiii.

¶ Perche ilpulmõe delfanciullo q̃do e neluentre delamatre e rosso e quando e nasciuto e bianco.a.c. lxxxxiii.

¶ Perche nascie ilgrasso et una certa aqua circa ilcuore. essendo de calda e sicca complexione.pero che lagrasseza et aquase genera da freddo e non da caldo.a.c. lxxxxiii

¶ Perche nelfebriente ilpolso douenta alleuolte grande e alleuolte spesso e ueloce piu chaltempo della sanita.a carta. lxxxxiii.

¶ Perch̄ ha facto lanatura ilfigato la milza e ilfelle nellianimali. lxxxxiii

¶ Capitulum.xii. de causis que sunt in homine circa stomachum sitim et famem. Quesita.vi. Quesitũ primũ

PEerche incõtinenti come lomo a mangiato cessa lafame.

¶ Perche lecose acetose inducono fame.a.c. lxxxxiiii.

¶ Perche ilstomaco fredo de cõplexione meglio apetisce chel stomaco caldo ma manco padisse.a.c.lxxxxiiii.

¶ Perche alleuolte uiene uno appetito canino che quanto lhomo piu mãgia tanto piu uoria mangiare.

¶ Perche alcuni animali che stãno alle uolte nelle cauerne nelinuerno non hanno fame ne sete unde non mãgiano ne beueno tutto linuerno.

¶ Perche coloro che hanno lafebre. non hano elpiu delleuolte appetito. a.c. lxxxxiiii.

¶ Perche liputti hãno mãco sete che ligioueni e che liuecchi.a.c. lxxxxv.

¶ Perche liuecchi hanno piu sete che ligioueni.a.c. lxxxxv.

¶ Perche quando lhuomo mãgia gli uiene sete.a.c. lxxxxiiii.

¶ Perche aleuolte per inspiratõne de laiere fredo chome e arefiatare sopra delacqua freda seguita sete.lxxxxiiii

¶ Perche lacieto cazza lasete.

¶ Capituluz tredecimũ et ultimũ de causis ĩ hõie q̃ sunt circa mẽbra generatõis. Quesita.iiii. Quesitũ primuz

PErche tagliato leuene che son dopo letempie douẽta lanima sterile.

¶ Perche ponendo cose narcotiche e stupefatiue sopra litesticuli douẽta lanima sterile.a.c. lxxxxiiii.

¶ Perche lirustici quãdo uogliano se generare un maschio ligano iltesticulo stanco del montono e q̃do uogliono femia ligano ildrito.a.c.lxxxxvi

¶ Perche alcuni puti o putte se assumigliano alpadre et alcuni alamadre et appare che ogni feto sedoueria assomigliare alpadre e non ala madre. a.c. lxxxxvi.

PER CHE EL SOPERCHIO NELE cose che noi uiuemo . & lo indebito mó de uiuere nostro induce in noi egritudine. & sono le cose necessarie in nostra uita. Prima el cibo e poto. Secunda e somno & uigilia. Terza exercitio et quiete. Quarta euacuatione et repletione. Quinta le passion dellanimo. Sexta e laira che ne circonda . ¶ Se queste cose adunche sono temperate et debitamente approximate aicorpi nostri conserua la equalita et temperanza de glielementi che sono in noi. et se sono distemperate et excessiue et non cum modo aproximate distemperano icorpi nostri. Et la sanita non e altro che temperamento. et equalita di complexione in noi. Per laquale tucte nostre operation debitamente procedeno. Et per contrario la egritudine e distemperamento et in equalita. per la quale in noi esse operatione manchano et indebitamente procedeno. ¶ Adonche il superfluo mangiare e beuere uegliare o dormire exercitio o riposo. euacuation o repletion. o uer superflue passione de animo. o uer laire distemperato. tucte questo cose di superchio distemperano la nostra complexion. et po fanno egritudine.

¶ PER CHE il tropo cibo o poto supfluo distépera ilcorpo nostro

QVello che noi mangiamo et beuemo e in cinque modi . O uero e puro cibo et nutrimento. o uero puro ueneno. o uero pura medicina. o uero cibo medicinale. o uero medicina uenenosa. ¶ El cibo che puro nutrimento e cossi uinto et transmutato dal corpo nostro che non transmuta il corpo. anzi si conuerte in substantia nostra. et de questo chi ne piglia troppo. la natura non lo puo digestire. Vnde generasi dimolte superfluita lequale ale uolte suffocano il caldo naturale et seguita morte subitanea. Diche molti peltroppo mangiare et beuere sono sta trouati morti per suffocatione . Alle uolte non possendo la natura regulare tale superfluita . se putrefanno de che nasce un caldo putredinale che distempera il caldo et la complexion nostra naturale . ¶ Quello che e puro ueneno trasmuta si il corpo nostro che non e transmutato da esso . anzi per sua substantia totale et forma specifica come inimico occide et mortifica il caldo naturale. chomo e il napello . et non e dubbio che questo distempera il corpo nostro. ¶ Quello che e pura medicina transmuta et e transmutá et e transmutato dal corpo humano . ma ala fine il caldo naturale

uince quello non conuertendolo pero in substantia del corpo chome il reubarbaro turbiti.et agharico . et e manifesto chi pigliasse troppo di tale medicine o uer de simile alteraria molto & distemperaria il corpo. ¶ Laltro che e cibo medicinale e quello che transmuta et e trasmutato dal corpo nostro siche se transmuta nella substantia del corpo et questo e cibo alteratiuo o per calidita o frigidita o humidita o siccita chome e la carne del colombo per calidita et siccita. Il pesce per frigidita et humidita . Chi adoncha di tal cibi ne mangiasse superchio se alteraria o atroppo caldo o atroppo freddo o a humido et secco. & cossi se distemperaria il corpo suo. ¶ El quinto che e medicina uenenosa transmuta il corpo nostro et e transmutato da esso.ma finalmēte uince et mortifica el corpo non transmutandosi in sua substantia. ¶ Adonche ogni cibo et poto superfluo in qualita o quantita o uero in substantia altera et distempera nostri corpi.

PER CHE nel linuerno si mangia cibi grossi et de piu nutrimento et nella estade elcontrario.

¶ EL CAldo naturale nellinuerno fuggiendo il freddo exteriore se riserra alle parte dentro et unisesse. Vnde e piu forte. Perche ogni uirtu unita e piu forte cha diuisa. Linuerno adonche se padisse meglio. ¶ Ma nella estade elcaldo naturale uscisse fuora al suo simele & diuidessi partēdose da iluochi della digestione.unde si risolue et e piu debile bisogna adonche mangiar cibi leggieri.

¶ PER CHE hāno Imedici diuiso ogni cosa calda fredda humida et secca per quattro gradi.et dicono che alchuna e caldo in primo grado.alchuna in secondo.alchuna in terzo.et alchuna in quarto grado. et cossi distingono le cose fredde humide et secche.

¶ EL Medico non considera le cose se non quāto habbiano ad alterare et transmutare il corpo humano.et perche in quattro modi saltera il corpo nostro dal caldo freddo humido o seccho.po hāno distincto tal cose in quattro gradi. ¶ Il primo grado e quando tal cosa altera il corpo si remisso che non sente. Il secondo grado e quando altera si chel sente.ma non li nuoce. Ilterzo grado e quādo altera si chel sente et nuocelli.ma non fortifica. Ilquarto grado e quādo altera si chel sente et nuoce et mortificalo.et questo e medicina uenenosa

¶ PERCHE le cose dolce generano opilatione.

¶ LA NATVRA di membri molto ama le cose dolce et dilecta si in esse.unde tirano quelle dal stomaco nanzi che le siano digeste et essendo uiscose et grosse & indigeste opilano leuene doue ua il nutrimento aimembri.

PERCHE le cose uotuose inducono pigritia et graueza di testa &

tolle lo appetito.

¶ TVCTE cose che nodano nella boccha del stomaco satiano. pche lappetito se fa nella boccha del stomacho et la digestione nel fondo. Impo la cosa untuosa nodãdo nel stomacho tolle lo appetito. ¶ Anche ogni cosa che sta sopra alfondo del stomaco supnodando insino alla boccha molto euapora alcapo. Adonqua la cosa unctuosa e molto euaporabile ala testa. Vnde fa grauezza di capo et pigritia maxie essendo multo humida et uiscosa.

¶ PERCHE lecose acetose et acute fanno uecchiezza nanzi tempo.

¶ OGNI Cosa che cõsuma lhumido substantiale del corpo in crespa lapelle unde in uechia che uechizza non e altro che consumption de humido naturale del corpo. per laquale sincrespa lapelle. Et perche le cose acetose et acute molto desiccano Impero molti in uechiano. Chi non uuole adoncha inuechiare troppo tosto fuggia lo acetoso & acuto.

PERCHE lecose salse nuoce alstomaco et agliochi.

¶ LA COsa salsa per sua acuita e molto penetratiua et desiccatiua. Vnde penetra nella substantia del stomaco et desicca lahumidita sua substantifica de che mo[illegible] de[illegible] & similmente penetra su agli ochi et consumma sua [illegible]dita [illegible]de minuisse laueduta.

¶ PERCHE il pane delforme[illegible] essersano de esser salato et ben fermentato et chon uno pocho d[illegible]rture.

¶ EL FRumento e humido et molto uiscoso. perlaquale uiscosita e molto oppillatiuo. bisogna adonche rimuouere qu[illegible]a uiscosita et humidita oppillatiua da esso. Elsale desicca et sotiglia quella humidita grossa. El fermento similmente rarifica et assotigha et fa che la pasta non sta tanto amassada. Imper[illegible] pan azzimo e molto nociuo du rissimo da padire et molto op[illegible]llatiuo. La furfura e molto secca de sua natura. et e abstersiua et [illegible]dificatiua. unde per sua abstersione & desiccatione fa elpane piu fa[illegible]e da padire. et piu tosto lo fa descendere fuora del stomaco.

¶ PERCHE e piu leggiero elpan salato de pexo che non salato. & doueria essere il contrario per lopexo del sale.

¶ LA Humidita del pane e quella chel fa piu graue. et quanto e piu desiccata tanto elpane rimane piu leggiero di pexo. et pche el sale desicca molto lhumidita del pane et molto piu che non e il pexo desso sale. impero pesa mancho.

¶ PERCHE il pane intucto de furfura. et in tucto fiore de farina non e sano.

¶ OGNI EXtremo e cattiuo et cõtrario alla natura nostra. el mezo

si de tenire. La furfura e deficcatiua abstersiua et quasi de nullo nutrimento. Elfiore della farina e ilcōtrario uiscoso et oppillatiuo & e di molto nutrimento. sel se potesse digerere. ma per sua uiscosita e molto indigestibile. Vnde mescolando luno chon laltro. uno acquista beneficio da laltro. La furfura fa beneficio de digestione nela farina & lafarina fa beneficio di dar nutrimento alla furfura.

¶PERCHE ilpan troppo leuato o fermentato non e sano.

¶EL Fermento chome e stato decto induce nel pane una spongosita et fa che non sta cossi amassato. et questo fa per una certa callidita che ello ha in se. per laqual riscalda lapasta et consuma parte di quella uiscosita. et chome e natura delcaldo ratifica et fallo spongioso. Ma quando gli ne troppo marcisse el pane mediante elcaldo putredinale che e in quello & poi di quel pane singenera humori putridi nel corpo.

¶PERCHE comādano Imedici che acholoro che hāno fa febre il pane si debbia lauare nellaqua. et poi di tal pane sene faza da mangiare a tal infirmi o per uia di minestro o per uia di suppa nel uino.

¶EL Fermento e cosa putredinale che molto nuoce alla febre per el caldo putredinale che in esso. La intentione adonche del medico e di remouere quelle parti fermentatiue rimase sono nel pane et questo fa tenendolo nellaqua. Imperoche quelle si uengono adissoluere nelaqua laquale getata uia rimane ilpane netto dal fermento. & cossi tucte leuiuande nelequali casca fermento puro sonno molto putredinale et molto dispongeno ilcorpo a putredine.

¶PERche lapasta qto piu e menata et dōma tāta ilpane e migliore.

¶Quanto laqua se incorpora meglio con lafarina et chol fermento. Et quanto la uiscosita della farina de amassamento piu se tolle. tanto remane ilpane piu spongoso et leggiero. Eldomare adonche et rimenare lapasta incorpora bene laqua et lafarina et el fermento et fa risoluere di molta humidita delaqua. et come e natura del moto rarificādo induce spongosita.

¶PERCHE e molto cattiuo elfrumento cocto nelaqua.

¶PERCHE e molto opillatiuo et uiscoso et duro da padire come e stato decto.

¶PERCHE ilpan del frumento e piu conueniente aicorpi humani che pan de altro grano.

¶EL HVmido uiscoso et conglutinatiuo molto e cōueniente alnutrimento del nostro corpo maxime participando della natura aerea.

¶El pan de fermento ha una natura aerea z conglutinatiua sopra tucti glialtri grani. ¶LORZO non ha natura cussi temperata ne ui

scoso humido cussi conglutinatiuo et aereo come elfrumento ma ten de a frigidita. Imperho non sonno di tanto nutrimento icibi facti dorzo chome e quelli del frumento. ¶ Ma lorzo seguita elfrumēto abōta et e sopra glialtri grani et e fredo et uentoso. ¶ Elmeglio anchō mancho nutrica che lorzo. ¶ Le faue ancho mancho e uniuersalmen te ciascuno altro grano delquale se confice elpane. e mancho conueni ente e nutritiuo che quello del frumento.

¶ PERCHE ilpane della spelta conferisse aicorpi grassi e aquelli chō hanno ydropisia.

¶ NATVra e della spelta tra el caldo e fredo temperata e ha uirtu molto desiccatiua e discacciare cattiui humori consumendoli e anichi landoli. Nel corpo grasso adonche lagrassa consuma e nel ydropico lhumore aquoso desicca.

¶ PERCHE ilpan fredo se demangiar e non caldo.

¶ LA NATVra ha exoso e in abbominatione elsangue che se ge nera del pan caldo perche esso genera sangue corrupto. Elpan caldo ha ifumi iquali con lhumido che non e anchora euaporato son casio ne del corrompere elsangue. Elpan caldo adonche non e conueniente nutrimento benchel suo [illegible] e mo[illegible]sia confortatiuo del stomacho nostro.

¶ PERCHE ilpan fredo e piu [illegible] chel pan caldo. e lolio anti cho chel nuouo.

¶ LAQua e casione de negreza chome apare nel carbon che perfi no che tucta lahumidita non e consumpta e reducta in cinere e mol to negro. Ma la cinere e biancha perchō e priuata ogni humidita aquo sa. Perche adonche nel pan caldo continue euaporano ifumi caldi che diporta secho alchuni humidi uapori iqli denigrano la supficie exte riore del pane unde apare negro. Ma quando e rifredato non euapo ra piu quella humidita. anzi quanto ilpane e piu duro e sicco deuenta piu biancho. perche quanto e di piu di lhumidita e piu consumpta et euaporata. Cussi nellolio nouo e mescolata molta humidita aquosa e in processo uenne ad euaporare tal humidita e remane lolio piu bian cho de aparentia.

¶ PERCHE e nociuo a supportare fame.

¶ EL stomacho uacuo nel tempo della fame sente una tediosa sensa tione deche lanatura manda per succurrere aquel dolore corrosiuo de molti humori putridi e cattiui. Supportare adonchō fame e casione de impire lostomaco de humori catiui. Et anche ne lafame elcaldo natu rale consuma e risolue la humidita substantifica delstomacho de che molto esso se debilita.

¶PERCHE iluechio piu facilmēte e ſenza gran nocumēto ſuppor
ta fame piu che niſſuna altra etade.
¶DOI ſono inocumēti principali che ſeguitano dalla fame. Vno e
facil cōſumption de lhumido ſubſtātifico. e laltro e la doloroſa e tri
ſta ſenſatione del ſtomacho. Chi adonche e piu infeſtado da queſti
doi nocumenti chon maggior difficulta tollera la fame. E chi man
cho e oppreſſo da tal nocumento chon minor difficulta eſſa ſupporta
Elfanciullo adonche che creſca ha il caldo naturale molto forte e lhu
mido naturale molto ſotile. Vnde molto piu ſe riſſolue dello humi
do ſuo nel hora della fame atanto per tanto ch̄ in neſſuna altra etade
E ancho lauirtu ſenſitiua ſua e molto forte che ſente con gran paſſio
ne el nocumēto della fame. per laquale ſi riſolue molto ilcaldo e ilſpi
rito ſuo naturale. & togliandoli el ſuo nutrimento ſe prohibiſſe dal
ſuo augmento. Impero elputto e piu offeſo dala fame che neſſuno de
altra etade. ¶Elgiouene ch̄ ha ꝑfecto ſuo augmento auenga chel ſuo
caldo naturale ſia tanto forte quanto el caldo del putto. pur elſuo hu
mido naturale e piu groſſo. Vnde nō ſi riſſolue cuſſi toſto come lhu
mido naturale del putto. Nonne adonche tanto nocumento del gio
uene per la fame quanto e nelputto e adoleſcente. e uniuerſalmente
quāto lhomo piu propinquo al principio della ſua origine q̄to aqueſto
chon maggior difficulta tollera lafame per eſſere il ſuo humido natu
rale e piu ſottile e reſſolubile. ¶El uechio che non e decrepito. ma in
continenti ſuccede algiouene ha ilcaldo naturale molto remeſſo e lhu
mido naturale molto ingroſſato de che non ſe reſſolue cuſſi facilmen
te eſſo humido e ancho la uirtu ſenſitiua e minorata e non ſente cuſſi
perfectamente chome prima. Vnde non receue tanto detrimēto q̄to
la etade precedente. ¶Et etiam dio che ha la eta decrepita. ꝑche lho
mo decrepito auegna chabbia lhumido naturale molto piu groſſo elo
caldo naturale molto piu debile e lauirtu ſenſibile e molto piu imper
fecta che tutte laltre etade precedente. nientedemeno elcaldo ſuo na
turale e molto uicino alla extinctione de che ogni pocho deſiniſtro e
incōmodo induce gran nocumento nelhuomo decrepito. Adoncha
ogni piccola fame chel ſupporta ſeria caſione de extiguere elcaldo ſuo
naturale. ¶La etade adonche che dela prima uechiezza che ſuccede
ala giouentu e antecedente la decrepita etade chon manco nocumēto
tollera lafame atanto per tanto che neſſuna delle altre etade.
¶PER CHE patiſſe lhuomo fame.
¶ELCALdo naturale continuo conſuma e deſicca lhumido de no
ſtri membri. eſſendo adonche inoſtri membri inanniti e conſumpti
tirando aſe cōſuma lhumidita delle uene. e le uenne inannite tirano

dal figato e elfigato dalſtomacho. E nelhora chel ſtomaco e inanito e conſumpto ha ordinato ilſummo creatore in noi che lamilza mādi alſtomacho lhumore melenconico ilquale e acetoſo e induce una doloroſa e triſta ſenſatione cōprimendo lhumidita ſubſtantiale de eſſo ſtomacho. et e chome uno dolore corroſiuo unde incita elſtomacho adeſiderio del cibo e queſto e fame.

¶PERCHE lafame molto nuoce ali colerici e gioua alli flegmatici

¶NELI Colerici deſcende nelhora della fame alſtomacho lacolera Vnde non mangiando molte ſacende eſſa colera e quādo mangiano poi ſe corrumpe e putrefa ilcibo per inflammatione di quella. e molti anche colerici cadeno in ſincopi chome morti per lafame. Impero che la colera acceſa molto riſſolue lhumido ſubſtātiale e elſpirito e caldo naturale del ſtomacho e de tutti limēbri. Ma liflegmatici hanno flegma e humidita aſſai nel ſtomacho e in tutti limēbri che per tolerantia de fame ſe conſuma. Impero che lappetito di flegmatici e mēdoſo la piu parte e non uero.

¶PERCHE iputti e idecrepiti māgiano piu ſpeſſo ch̄ le altre etade

¶EL Putto ha ilcalore forte che molto conſuma e riſſolue lhumido ſuo ſubſtantifico. elquale humido e molto reſſolubile per ſua ſubtilita. Vnde biſogna reſtaurare ſpeſſo. ¶Perche ancho elputto e in augmento e piu ſe riſtaura che ſe riſolue. Impero biſogna cibare elputto ſpeſſe uolte ilgiorno. ¶El decrepito nelquale ilcaldo naturale e quaſi extincto ha biſogno deſſere refociliado ſpeſſo e confortado dalcibo altrimente ſe extingueria elſuo pocho calore naturale. Ma altramente ſi de cibare elputto ſpeſſo e eldecrepito. Impero chel putto de pigliare aſſai cibo per uolta e ſpeſſo hauendo elcaldo naturale forte. Et el decrepito de pigliar pocho per uolta e ſpeſſo eſſendo elſuo calore molto debile. Perche ſe pigliaſſe troppo cibo per uolta ſuffocariaſſe quello pocho dicaldo chome una poca fiamma ponendoli troppo olio ſe extingueria.

¶PERCHE alcuni cibi ſon boni e laudabili alcorpo noſtro. alcuni cattiui e inlaudabili.

¶EL CIbo non e buono nutrimento ne ſe lauda ſe non per quattro raſione. Prima chel ſia facile digeſtibile non troppo uiſcoſo e groſſo Secondo che habbia inſe poca ſuperfluita. Tertia che non ſia ancho tanto ſottile de ſubſtantia che uelocemente dali membri ſi euapori in fumo. Quarta che hebbia familiarita e conuenientia chon elcorpo che ſe nutrica. Adonche tutti quelli cibi che hanno queſte quattro proprieta e conditione ſon molti laudabili e conuenienti aicorpi noſtri. Vnde alchuni cibi ſe uituperano perche ſono difficili da padire

per sua troppo humidita uiscosa auegna che habbiamo buona famili-
arita e conuenientia chon el corpo nostro chome e lacarne porcina.
Alchuni altri cibi se uituperano. perche auegna che siano facili da pa-
dire generano assai superfluita chome e il pesce e alchune herbe. Al-
chuni altri danno tanto suttile nutrimento alcorpo che presto euapo-
rano infumo chome sonno alchuni uccelli piccoli. Imperho non so-
no troppo laudabili al nutrimento nostro. Alchuni sonno che non
hanno conuenienza ne familiarita con elcorpo nostro chome e ilfeo
e lapaglia. che e conueniente nutrimento dalchuni animali bruti. ma
alla substantia de lhuomo sono altutto disproportionati. E non e co-
sa ne cibo che piu sia conforme alnutrimento delhuomo. quanto e
lacarne humana se non fusse la abhominatione che lanatura ha aquel
la.

¶ PERCHE lacarne porcina e molto uiscosa e humida.

¶ OGNI animale de che spetie se sia quanto e di maggiore exerci-
tio nellessere suo tanto ha mancho superfluita e quãto sta piu quieto
e ocioso tanto piu superfluita regna in lui. Impero chel exercitio e la
faticha molto consuma le humidita delcorpo. ¶ Adonque elporcho
perche e di pocho exercitio e mouimento. ma sta continuo nelluto ri-
possato. Imperho e dimolta superfluita. et sua carne e molto dura da
padire. Vnde genera assai superfluita. Vero e che ha gran conuenien
za e conformita con lasubstantia del corpo nostro. e piu che ciascuno
altro animale fuora che esso huomo. Imperho quando e digesta e da
sangue laudabile e buono nutrimento.

¶ PERCHE liuccelli picoli sono de nutrimento sutile e facile eua-
porabili. Ma sonno difacile digestione e di pocha superfluita.

¶ OGni animale aereo che ha assai exercitio e mouimento e dipoca
superfluita e uiscosita. Vnde ha sua substantia subtile e rara. Impero
e facile da padire. Elnutrimento suo e aereo facile euaporabile e dipo-
cha superfluita e questo si ritroua nelli ucelli piccoli che sonno di tal
natura.

¶ PERCHE uno cibo cattiuo e inlaudabile alcuolte non nuoce ad
alchuni.

¶ LAVDASSE elcibo in doi modi per essentia e per accidẽte. un
de sta che uno cibo insi sia cattiuo e per accidente sia bono. e questo e
in tri modi. Primo per lappetito e desiderio grande che ha ilstomaco
aquello. Vnde sta che per grande appetito che ha ad uno cibo cattiuo
si corregia lamalitia dital cibo e genera bon nutrimento doue e di na-
tura di quel cibo generare lo cattiuo. E questo sie perche lanatura am-
plecta la cosa dilecteuole e tutta se unisse e rinforza adabrazarla. Im-

perho e piu forte ala sua operatione e fassi migliore digestione nel cibo dilecteuole cha nel cibo che non dilecta a tanto per tanto. ancho posto chel sia peggiore. ¶ El secondo modo e per una certa uirtu occulta che e nella natura diquel cibo per laquale e conueniente si aquesto indiuiduo che non adunaltro. Questo non e senon per diuerse nature occulte. lequale e nella natura di tale cibo e dicolui chel piglia. chome noi uedemo che uno cibo e bono ad uno e contrario alaltro. ¶ Elterzo modo e per grande appetito e per conformita di natura del cibo e diquello che si de cibare chome si truoua in alchuni che le cipole son perfecto nutrimento. e in alchuni sono cibi abbominabile e quasi uenenoso. ¶ Non e adonche gran marauiglia se uno cibo cattiuo di sua natura e inconueniente aqualchuno o uer per grande appetito che habbia quel tale aquesto cibi o uer per occulta natura che regna tra lor doi.

¶ PERCHE Lacarne liggiera e de altri cibi facili da padire chome e ilcapretto e ilpullo e altri cibi delicati non sonno cōuenienti achi sa fatica. Ma cibi grossi et e ilcontrario in choloro che fano poco exercitio.

¶ ELGRANDE exercitio molto rissolue lasubstantia del corpo. e ogni cibo che e difacili digestione e facile ressolubile e putrefasi per ilcaldo acceso. Elcibo grosso non se rissolue facilmente. ne anche di sua natura e inflammabile. ¶ Lihomini adonche che safaticano hanno bisogno di nutrimento grosso che facilmente per lafaticha non se rissolua neanche se putrefazza. Imperho elcibo leggiero e delicato e contrario a suo exercitio. Ma icorpi delicati che non usano gran faticha hanno ilcaldo remisso per lo riposso e non possono digerere graui cibi. bisogna adōche che usino cibi delicati che generano sangue sutile. Perche usando cibi grossi se generariano ne lor corpi molte opilationi.

¶ PERCHE ilpullo e migliore carne e ilsuo brodo che lagallina.

¶ Epullo che non ha usato ilcohitu chon gallina e piu temperata che lagallina laquale e molto piu calda. e segno dicio che per calidita genera le oue. Doue adonche noi uolemo temperare glihumori e glie molto megliore ilbrodo e lasubstantia delpullo. Ma doue nui uogliamo ristaurare e dare nutrimēto elbrodo e la substantia della gallina e piu conueniente. ¶ Impero aquelli channo febre et nei leprosi perchē tempera molto loro humori et elsangue ilpullo e conueniente e non lagallina.

¶ PERCHE ilgallo uechio e non giouane moue ilcorpi.

¶ NEL Gallo per uecchiezza si genera una qualita introsa che abra

de absterge e netta per laquale si moue ilcorpo e questa non si retroua nel gallo zouane.

¶PERCHE trale galline assate e megliore lagallina arrostida nel uẽtre del capretto o uere agnello.

¶LHVMIDita naturale della gallina e molto buona e giouatiua. Conseruasse adonche sua humidita assandola nel uentre del capretto o uer agnello che assandola asua posta diperdesse e rissolue molto di quella.

¶PER CHE ilgallo uechio ha lacarne rossa. e ilgallo giouane o uer gallina ha lacarne biancha.

¶Quanto lacarne dellanimale e piu priuata de lhumido substantifico et e di sua natura e complexione piu sicca tanto piu mancha di bianchezza e piglia elcolor rosso. E questo aduiene in tutti glianimali che hanno sua complexion sicca. Impero che la humidita fa lacarne dellanimale biancha. Vnde lacarne della capra del becco e delbue. perche sonno animali de complexion sicca. Impero e rossa e lapinguedine e ilcerebro e altre simile cose sonno bianche per esser sua complexion humida. ¶ Adonche ilgallo uechio o uer gallina ha lacarne rossa. per esser priuata molto delsuo substantiale humido che quanto le animale piu inuecchia tanto ilcaldo naturale consuma piu lhumidita. E questa rasione se puo extendere adogni animale giouane e uechio.

¶PERCHE Lo animale quanto piu inuechia tanto ha lacarne piu dura.

¶LHVmido fa la cosa molle congionto con ilcaldo temperato. El sicco fa la dura maximamente acompagniata con ilfreddo. Ogne animale adonche quanto piu se inuechia tanto piu mancha lahumidita. e ilcaldo naturale e crescie lasiccita e ilfredo nemico dela natura. Impero la sua carne tanto piu indurisse.

¶PERCHE LAGnello delatte e illaudabile. Ma de uno anno e molto megliore e ilcapretto e uittello e molto altri animali e ilcõtrario.

¶OGNI Animale molto humido di natura quanto e piu giouane tanto habunda piu de humidita. e quanto piu se inuechia tanto piu se desicca ilsuo humido superfluo. E ilcontrario de glianimali che sonno de complexion sicca o uer temperata quanto alnotrimento del corpo nostro. ¶LAgniello e molto humido e uiscoso di sua natura Imperho e inconueniente quando e lactante per molta superfluita che adgionge quella etade a sua natura e quando procede nella eta si uiene desiccando dalcaldo naturale quel humido superfluo. E questo e nella sua giouentude che e passato uno anno. Imperho la etade

della pueritia in ogni animale e humida e lagiouentude e sicca. Vnde essendo langniello de uno anno o circa la etade che e sicca remette ql la humidita superflua e fa quella carne esser piu temperata. Ma negli animali che sonno di natura sicca quando sonno nella etade della gio uentude lacarne loro e molto piu sicca et e molto distemperata e quā do sono lactanti in etade primiera sono piu temperati. perho che le tade che e humida remette lalor distemperanza sicca. La capra adon che elbue ch̄ di natura e sicca per questa rasione son migliore nella eta de del lacte che in nessuna altra etade. e lagnello e il contrario chome e stato dicto. e questa regula intendassi in ogni animale de humida o uer sicca complexione.

¶ PERCHE lacarne del capriolo tra le carne deglianimali siluestri e la migliore et maxime essendo giouanetto e dalatte.

¶ EL capriolo e dinatura sicca e per il exercitar continuo e saltare di pocha superfluita. et e migliore quando e da lacte. perche essendo sua natura sicca e freda remetessi quella siccita et e piu temperata chome e stato detto disopra.

¶ PERCHE lagniello quando uecchio non e sano essendo sua car ne molto piu sicca che quando e duno anno.

¶ Regula uniuersale di medici che ogni animale uecchio e di pocho nutrimēto e duro da padire. Lo agnello adonche fatto uechio bench̄ sia de natura piu sicca che quando era duno anno. nientedemeno e di mancho caldo spirito e sangue intanto che non e conueniente alla na tura nostra.

¶ PERCHE lapasara e ilcolombo uechio nō sono acceptabili nutri mento anoi ma dispone ilcorpo assai a febre.

¶ OGNI animale che molto usa ilcohito e di calda natura e di cō plexion sicca. Impero chel caldo incita elcohito e ilcohito molto de sicca. Vnde tali animali non sono dimolta uita. Imperho generano sangue caldo sicco e adusto preparato a febre. E se pur tal animale se de mangiare mangiassi quando sono piccoletti nanti che cominzino elcohito.

¶ PERCHE ilcapone e migliore chel gallo.

¶ LA Casione e stata gia dicta lhumidita del pullo e molto naturale a noi. Quanto adonche piu se riserua nel pullo tanto e molto miglio re. e perche per ilcohito molto se desicca sua humidita come e nelgal lo e se riserua nel capone. impero e molto megliore e piu substantiale aicorpi nostri lacarne del capone che quella del gallo.

¶ PERCHE laquaglia quando in prima passa leaque e uiene anoi e di natura sicca e freda zoe melenconica. E quando se parte da noie

di natura freda e humida zoe flegmatica.

¶ EL NVTRimento muta la uita e la complexion dogni animale perche noi semo di quella substantia e complexione che e ilnutrimento che noi pigliamo. Diuersificasse adonche molte uolte lacomplexion dellanimale per diuersita de cibi. Ancho diuersificasse lacomplexione deglianimali per diuersita di luoghi o uer ragione. ¶ Adonche quando laquaglia uiene da noi e di natura sicca. Impero chel suo nutrimento e stato molto pocho. Vnde e molto macra e desiccata. Ancho uiene da luoghi sicchi. E quãdo se parte da noi e ingrassata et ha in se recolta molta humidita per losuperfluo nutrimento che nõ glie mancato.

¶ PERCHE lagnielli che nascono nelle regioni calde son megliori che quelli che nascono nelle regioni frede.

¶ TEMPerasse sua natura che e freda e humida per ilcaldo della regione e augmenta sua malitia per ilfreddo di quella. e cussi ogni animale che dicomplexion fredda e humida e migliore nei luoghi caldi e sicchi e animale che e dicomplexion molto calda e sicca e migliore nei luoghi fredi e humidi. e glianimali temperati sono megliori nelle regioni temperate. E questa regula se de intendere etiam dio negli animali per rispecto del tempo delanno. Li animali caldi sono laudabili linuerno e non la estade. E lianimali freddi la estade e non linuerno. e glianimali di temperata natura laprima uera. o uer lo autumno.

¶ PERCHE glianimali uolatili iquali hanno lacarne rossa o negra sono illaudabili a noi.

¶ T Alianimali sono di natura molto calda e sicca e questo significa la rossezza o negreza di sua carne perche lhumidita e frigidita sono casione dibianchezza. Vnde tal carne genera sangue molto grosso e melenconico. come lostruzzo grua e simili animali.

¶ PERCHE iuolatili che habitano nei fiumi e tra palludi son molto cattiui e mal sani e maxime quelli channo cattiuo odore.

¶ T Alianimali son dimolta superfluita uiscose e flegmatice perche sua natura e di nutrimento aquoso. Ma quelli channo cattiuo odore hanno molte superfluita inse putride e corrupte lequale in nui generano similmente sangue putrido e corrupto.

¶ PER CHE lacarne e nociua alla febre e achi e molto repieno.

¶ L ACarne e dimolte nutrimento e genera sangue assai. Fa adonche repletion. Imperho nuoce achie molto repieno. angmenta etiam ilcaldo febrilemultiplicando ilsangue. e cussi nuoce alla febre. Imperho son piu conuenienti aquei channo la febre. Glianimali uo-

latili piccoli e temperati che altri animali terestri pero che sono di po
cha superfluita e poco nutrimento e facili da padire.

¶ PERCHE lacarne macra e migliore e piu nutritiua che lagrassa.

¶ LA Carne grassa e frigida e unctuosa e genera flegma assai e tolle
lo appetito. Ma lacarne macra e calda e genera migliore sangue ch la
grassa. Impero da piu nutrimento.

¶ PERCHE lacarne uergellata e megliore e de piu laudabile notri-
mento che nessuna altra carne o macra o grossa.

¶ LA CArne uergellata e de piu temperato nutrimento. impero ch
e composta dalla carne macra che e calda e della carne grassa che e fri-
gida. Come adonche la carne macra fa sangue caldo e sicco zoe colle-
rico. e lacarne grassa fa sangue frigido e humido. zioe flegmatico co-
si lacarne uergellata genera sangue temperato. Impero chel frigido e
humido della grassa temperata. ilcaldo e sicco della carne macra dech
resulta un sangue temperato.

¶ PERCHE lacarne del capretto e meglior freda che calda . e qlla
del lagnello e meglior calda che freda.

¶ EL CApretto ha inse unodore rincresseuole dibecco ilquale piu se
risueglia per ilcaldo. Vnde essendo lasua carne calda uscisse un uapo-
re de essa che sa de becco. che essendo freda cessa quel uapore . Ma
lagnello e uiscoso e flegmatico. Impero lo odore della sua carne e si-
milmente flegmatico e uiscoso . Vnde per il caldo non si sente cussi
chome per ilfreddo. Impero chel caldo assotiglia quel fumo ch niese
della sua carne e riscaldalo intanto che non sa diquel flegma uiscoso
del quale e sua natura.

¶ PER CHE e molto piu cattiuo elpane quando nõ si digerisse ch
lacarne quando similmente non se padisse.

¶ ELpane ha una humidita uiscosa e tenace laquale non se digeren-
do conuertisse in flegma humido e uiscoso assai. Lacarne ha humidi-
ta piu temperata e conforme ala natura humana. Vnde non si dige-
rendo conuertissi in humori mancho ribelli alla natura cha ilflegma-
tico uiscoso che si genera dalpan indigesto.

¶ PER CHE le cose e lissate sono piu humide nelle parte extrinse-
ce. e nele intrinsece piu sicce. et elcõtrario e ne larostite che son piu hu-
mide dentro e sicce difuora.

¶ NELE cose assate lhumido dele parti exteriore se risolue & eua-
pora . e chiudessi leporrosita diquelle per modo che lhumidita che e
dentro non puo euaporar fuora . Impero le parti dentro rimangono
humide e quelle difuora sicce. Ma nelle cose elissate apresse le porro-
sita e lhumido interiore se rissolue . & euapora alle parte exteriore .

Impo le parti dentro rĕmangono piu ſicce de proprio humido e quel
le di fuora ſono piu humide.

PER CHE le carne malcocte ſon piu dure che ben cocte

¶ LA C Arne malcocta e humida de humidita uiſcoſa che cōtinua e liga le ſue parti inſieme. Impero ſono eſſe parti piu indiſſolubille. Ma quanto ſe cuoce meglio lhumidita uiſcoſa e continuata de le parti. tanto piu ſa ſottiglia e ſe riſſolue e rimangono leparti piu diſcontinue e pero e piu tenera. E cuſſi come lacarne mal cocta e dura nel tocare. cuſſi e dura nel digerere perche quello che face a ilcaldo del fuoco acuocerla ſottigliando ſua humidita. biſogna che cio faccia ilcaldo naturale delſtomaco. E queſta e lacaſione che lacarne malcocta nō ſe de dare aſtomachi debili e aquelli che pocho ſa faticano. ma aſtomachi forti e aquelli che uſano molto exercitio.

¶ PERCHE lacarne mal cocta da piu nutrimento che quella che e piu cocta quando eſſa ſe digeriſſe.

¶ Quanto la coſa ha in ſe piu humido ſubſtantiale e conglutinatiuo tanto da piu nutrimento alcorpo. Lacarne che non e cocta ha ilſuo humido ſubſtātiale. Impero ſe padire ſe poteſſe ſaria di grandiſſimo nutrimēto. Ma ilſtomaco noſtro q̄ſto nō padiſſe ſi p̄ abhomiatione ſi per debilita de uirtu digeſtiua ſel nō fuſſe nutrito dal principio del ſo naſciere. biſogna adonche che la ſe cuocha. e quanto piu ſta al fuocho. tanto piu ilſuo humido ſubſtantiale ſeriſſolue e ſe conſuma. de che non da tanto nutrimento.

¶ PERCHE ilcorpo da lacte non e molto laudabile anzi e molto da prohibere alhuomo.

¶ EL POrco e molto humido adonche come e ſtato dicto quanto e piu zouine tanto piu creſce ſua humidita. Vnde ſua carne e uentoſa humida che nuoce aldolore collico e almal de gotte.

¶ PERCHE lacarne de porco ſalata e di poco nutrimento e di natura ſicca eſſendo ilporco molto humido come e ſta dicto.

¶ EL S Ale molto conſuma ogni humidita de che tal coſſa priuata del ſuo humido da poco nutrimento. Impero chel nutrimento non uiene ſenon per lhumido cōglutinatiuo e uiſcoſo del cibo. purchel ſtomaco ilpoſſa digerire. Lacarne adonche ſalata de qualunche animale e di poco nutrimento per la caſione che ſta dicta. e quel pocho de nutrimento che de eſſa ſi genera e ſicco e molto inepto e incongruo alla natura noſtra.

¶ PERCHE ilporco ſaluatico e piu laudabile e di miglior notrimēto chel porco domeſtico.

¶ LA N Atura del porco e humida aſſai e quanto piu tal humidita

seuiene atemperare tanto e megliore. El porco domestico sta rinchiu/
so con molto riposo senza alchuno exercitio nellutto e luoghi humi
di. Tutte queste cose acrescono alla sua humidita. Ma ilporco seluati
co e di maggior exercitio e sta piu allaperta i luoghi sicci. uiene adon
que sua natura esser piu tēperata. et e difficile a padire ma e di buon
notrimento quando e digesta. Vnde questa sia regula uniuersale a uo
ler cognoscere quando uno animale e conueniente o disconueniente
a noi. e consequentemente a cognoscere sua natura. noi dobbiamo ris
guardare assei cose. cioe diche complexion elsesia elluocho doue egli
habita. elnotrimente deche sipasce la etade in laquale else troua lo ex/
ercitio suo e iltempo dellanno. Tutte queste cose sono da considerare
come puo essere manifesto nei quesiti disopra.

¶ PERCHE ipesci picoli de una spetie son migliore cħ ipesci grādi

¶ EL Pescie e frigido e humido di sua natura quāto adonche e piu humido e peggiore. Lipesci adonche grandi hanno piu humidita. im pero son piu nociui. uero e che sono de piu notrimento . e per questa rasione sinconcede alinfirmi febrienti questi pesci piccoli petrosi per che sono dipocha superfluita.

¶ PERCHE el pescie che ha piu squame e piu laudabile.

¶ LE SQuame sigenerano e sono di natura terestre e sicca. imperho qnanto piu squama e nel pescie tanto manco humidita e inquello. un de significa megliore temperanza.

¶ PERCHE latencha e languilla sono nociue.

¶ EL Pescie che fa pocho exercitio e poco si muoue delluto e de hu midita superflua e uiscosa. Assimigliasse latencha alporco e languilla perche son pesci lutosi che poco se moueno dalfango aduegna che la tencha sia piu lutuosa che languilla. Adonque ogni pescie lutuoso cħ habita nele aque turbide e fangose son cattiui a corpi nostri e meglio ri sono quelli che habitano nelle aque corrente o aque chiare

¶ PERCHE ilmelle e miglior cocto che crudo.

¶ El Melle e molto uentoso elquale cocendosse lauētosita respira fu ora. Vnde quanto e piu cocto tanto uiene de minore quantita & e manco uiscoso e manco dolze. Impero manco cuerte ilstomaco & e megliore.

PERCHE il melle cħ fa pocha schiuma quādo se cuoce e megliore

¶ LA cosa quanto piu e uentosa tāto fa piu schiuma. Segno e adon che che non ha tanta uiscosita ilmella che ha pocha schiuma quanto quello che ne fai assai. e accio chel sepossa cognoscere lanatura ditutte le cose che noi mangemo o beuemo per nostro notrimēto poneremo in prima lanatura di quelle.

EL pan di grano col sale e col fermento
Leuato e cocto nissuno e megliore
Digesta bene e da forza e ualore
Lazimo pan del gran tardo digesta
Oppilla el figato e fa dolor nel uentre
La pietra nele rene similmente
El pan de orzo ha freda sua natura
Nutrisce pocho e fa uentositade
Stringe louentre e fa frigiditade
Panico e miglio e sicco e fredo a ogni homo
E ciaschuno dilor poco nutrica
Restrenze il corpo e tolgó ogne mollica
Ognaltro pane si ha la sua natura
Secondo quel dechi e complexionato
Cussi nutrica como e naturato
Riso e temperato fredo e caldo
Nutrica ben ma non e buon al fianco
Cuocere si uuol cholacte e stitico anco
Le faue son temperate frede
E son uentose e fan doler la testa
Solute son. fresche fan piu molesta
Color che de natura son uentosi
Mangiar le faue se guardi e se docti
Ne uuolem mangiar cholor che son rocti
Cice e caldo e uentoso e fa urinare
Menstruo e sperma fa inquantitade
E uerde fa molte superfluitade
La lente e freda e secca e fa colere
Desicca el corpo e destrugge il sperma
E nuoce agliochi assai e molto infermo
Faxoli ingrassa infia e fan urina
Riscaldan il corpo el uentre molte tende
Fanno mal somniare e la testa offende
Faxol minuti si son fredi e secchi
Son piu liggieri che glialtri leghumi
Infiano meno et han meglior costume
Lupini son grossi e duri e sirafredam
Menstruo fan e fan ben urinare
Cazzam lumbrici e moroida fan largare
Robigli en di natura frede e sicche

Fanno rio ſangue e nõ molto nutriſſe
Ai uermi fanno male e impediſſe
Spelta e ſegala e dugual complexione
Pur ſon humide.ma deſicca ilcorpo
Rei humori cazza e poi ſtitica ilcorpo
Melega e ſicca diſua complexione
Poco nutriſce chi in corpo laſpinge
E mangiarla eluentre ſe reſtringe
Lamido e molto duro e uiſcoſo
E bon alpecto e agliochi e alatoſſe
Soluto e cazza humor ſe incapo foſſe
Lograno cocto molto ſinutrica
Cocto allacte e buon da ingraſſare
Leuene riempie e petra fa formare

CArne nutrica piu chognaltra coſa
Ingraſſa lhuomo e fal forte e ſincero
Rẽpielo molto e falo ardito e fiero
Carne danimale uecchia e ingraſſata
E quella chancor non e partorita
E ria.e lanatura poco aita
Carne che roſſa e macra e ſenza graſſa
Piu che lagraſſa aſſai fa nutrimento
Riſcalda piu.e da piu ſubſtentamento
Carne grande noſtrana o ſaluatica
Eglie ſuperflua.e fa aſſai humori
Dar non ſi de ſeno ailauoratori
Lacarne del capretto e temperata
E fa buon ſangue inſi non e malitia
Chi ſafaticha non ne far diuitia
Lacarne de lagnel e molto freda
Humida e ria ancor e reumatica
E di ſua natura e aſſai flegmatica
Elcaſtron da piu forza chel capretto
Et e piu ſuperflua anche piu groſſa
E quanto quel e buono da piu poſſa
Carne dicapra e piu freda che calda
Men chel caſtron nutrica e men da forza
Achi e fredo non ual una ſcorza
Carne di bue e groſſa e melenconica

Genera groſſo ſangue e aſſai nutrica
Vtile e molto aquel che ſafaticha
Carne diceruo e groſſa et e calda
Fa groſſo ſangue e fa melenconia
Buona a lauoratori ad altri e ria
Lacarne del camel e calda molto
E fa melenconia e humor groſſi
Non ſe de dar ſenon adhuomini groſſi
Carne de capreolo e megliore
Che nulla carne che ſia ſaluaticina
Pochi humor fa leggier et e ferina
Laleporina carne e operatiua
Quanto nullaltra carne e facondioſa
Ma pur alquanto e melinconioſa
Elbeccho ha groſſa carne da uſare
Pur chel monton eglie uiſcoſa e ria
E almangiar fa melinconia
Carne diporco ſie humida e freda
Nutrica e larga iluentre e fa humori
E lurina ſtringe ſuoi uapori
Leporche di lacte ſon molto humide
Nuocen alſtomaco humido e uentoſo
Rie ſon alfianco a legotte noglioſe
Elſeluatico porco e caldo e ſicco
E meglio chal domeſtico nutrica
Non luſi troppo chi non ſafaticha
Lacarne di porco che pur miſalta
Humida e molto ma ſeglie ſalata
Nutrica pocho et e ſicca approuata
Piecora e calda e piu che bue o capra
Ma pur e dinatura humida e calda
Ne non e amangiar utile e ſalda
Carne de rizzo ſie calda e deſicca
Conforta elſtomaco e fa andar delcorpo
Vrina cazzia aſſai for delcorpo
Lacarne dorſo ſie molto uiſcoſa
E delſo cibo fa poco nutrire
E anche e molto dura da padire
Leon ha ſua carne calda e groſſa
Dura al padire e fa aſſai tortione



E fa dolori assai dogni stagione
Bufala al padire e carne dura
Molta superfluitade fa e genera
Pur e men ria perfin che glie calda
Ogni carne di uaccha e sicca e freda
Nutrica poco e da poco ualore
Poco augumenta e ha poco calore
Vituline son buone e temperate
Non sono uiscose ma salutifere
Tra laltre carne sono piu odorifere

EL ceruello nausea fa e sie fredo
Alostomaco fa abhominatione
Volsi mangiar innanzi ogni stagione
Lalengua ha sua natura temperata
Comunamente da buon nutrimento
Come ilacerti fa temperamento
Medula ilmezzo tien fral fredo e caldo
Sperma aduce e molto lo purifica
Lostomaco humilia e si mollifica
La carne macra sifa sangue sicco
Dilci poca superfluitade lassa
Ma meglio assai nutrica che lagrassa
Le rine tarda fan digestione
Nõ fan buon sangue ne buon nutrimẽto
Non fanno acio nissuno operamento
Vbera sua natura freda e grossa
Nutrica assai ma tarde sidigesta
Alstomaco affocato fa buon esca
Elfigato e molta calido e humido
Ala digestione e molto duro
E graue cibo et e poco sicuro
Lamilza fa nutrimento non buono
Genera sangue negro e tosto satia
Buon e alstomaco ma troppo nespatia
Elcuor e di natura caldo e duro
E delstomaco tarde se padisse
Flegmatico sangue fa e poco nutrisse
Lacoda e calda e alstomaco nuoce
E fa fastidio duro o uer tenera

Colera rossa assai anchor genera
Pulmone ha la sua natura frigida
Tarde digestasi e sta assai nelluoco
E anco si nutrica molto pocho
Muscoli o uer lacerti cioe lepulpe
Humide sono e fanno sangue
E superfluita sene mangierai
Lacarne grassa sifa humido sangue
E superfluitade e mal talento
E ancho sifa pocho nutrimento
Vergellata sifa ilsangue temperato
Cottica fa ilsangue molto fredo
E fal uiscoso sicondo chio credo
Lipedi fan losangue assai uiscoso
E fredo non e pero molto greue
Anzi en piu tosto dinatura leue
Dogni animale che se mangia p lhuomo
Imembri son denanzi caldi e leui
Didrieto son tutti fredi e grieui

LAcarne ch sia cocta nella bragia
Molto nutrica ilcorpo e sifa forte
Dura e alpadire elfluxo strige forte
Lacarne grassa fritta fa fastidio
Dura apadire ma pur fa nutrimento
E cocta in olio fa piu operamento
Lacarne che sia cocta nelle teglie
Pocho nutrica e pocho da conduto
Vtile e molto adiscalzare ilruto
Pastei nutrica poco et e piu sano
Desicca elcorpo e molto losottiglia
E mancho fa chi lusa e spesso piglia
Lacarne che sia cocta nello speto
Nutrica ben e apadire e dura
Restringe ilcorpo achi ha debil natura
Lacarne cocta in aceto aqua e croco
E freda e abassa lacore rossa
Alfigato caldo si tol lapossa
Lacarne cocta in aqua e in agresta
Lacolera reprime e si lastrenge

Elcorpo si redura e sil restrenge
Lacarne cocta con cose acetose
E sana e molto utile e ben nutrica
Alstomaco e alfigato si radica
Lacarne cocta con lacte e colgrano
Nutrica ben e grosso fa ripasto
Alli macri sie buon e util pasto
Lacarne cocta chon oua e chon peuere
Ella e calda elcorpo sifa caldo
Sperma adduce diuerno fa lbuon caldo
Lacarne cocta con lorzo e con lacte
Nutrica ben ma e rifasta e grossa
Aimacri piu chai grassi da possa
Vnghnie danimal grassi e caldi e humidi
Sicche e frede gionture et extremitade
Dure alpadire non fanno superfluitade
Elsangue di natura e caldo e humido
Adigestire e duro e apadire
Nenon e ancho molto utile al nutrire
Ogni dolze sie caldo e temperato
Colera rossa e sangue e fluxo induce
Alarga ilpecto opila e sperma aduce
Loacetoso e fredo e abassa ilsangue
Restringe iluentre e ainerui fa malsito
Flegicca il corpo e induce lappetito
Vncto simolle ilcorpo e moue iluentre
E scazzia e scalda e sifa humiditade
Luxuria sifa e sperma inquantitade
Lamaro e caldo et e desiccatiuo
Prouoca il sangue e fa colera rossa
Linsipido molto nutrica a possa
Lacuto e caldo e si rescalda molto
Locorpo infiamma elsangue assai nutrica
Colera assai conduce e la replica

E STarna e ungrãde ocel di bona carne
E calda temperata et e leggiera
Degli uceli lamegliore e la primiera
Conturnice in bontade e laseconda
Superfluita fa poco et e prouata

E dinatura calda e temperata
Perdice fa piu groſſo nutrimento
E piu nutrica cha niunaltro ucello
Reſtringe ilcorpo e fa leggier oſuello
Carne depulli ſie preſſo aqueſti altri
Non quanto coturnice a nutricare
Ma fanno ſperma e men luxuriare
Carne digalli apadir ſie dura
E groſſa piu che non e lagallina
E men nutrica piu chaltre pulline
Faſian e dinatura dicapone
Ma da piu nutrimento e piu ſaſetta
E alguſto piu piace e piu dilecta
Columbi han molto laſua carne calda
E fano lo ſangue molto focoſo
Chigliuſa molto ſera febricoſo
Locha ha ſua carne humida e calda
Elpaſto ſuo da molto nutritura
Ma pur nelo padir e molto dura
Pauone nutrica piu chognaltro ucello
Duro a padire ma da molto conforto
Vuoleſſer giouene eſtar aſſai morto
Leanedre fan ſuperfluitade
Faſtidio induce e calda e ſua carne
Quanti pulli nutrica ma piu tarde
Lagrua e dura e groſſa da padire
Chi luſa tropo ilfa defectuoſo
Elſangue fa molto melenconioſo
Loſtruzo cha laſua carne dura e ria
Ne amangiarla non e dilecteuole
E alnutrire e molto ſcoueneuole
Turtura e dura calda e humida
Reſtringe ilcorpo et e molto ſtitica
Tempera ilfluxo e molto lo ratifica
Turdi e merli e altri ucelli ſifatti
Denatura depulli ſon eſi ſecuri
Ma pur ſon alpadir molto piu duri
Laquaglia quádo prima diqua paſſa
Freda e ſicca e poi graſſa humida e calda
Nutrica ben ma faſtidia e riſcalda



Passara ha molto calda la sua carne
Chi lusa induce ilcorpo a luxuriare
E son molto apte aquella furiare
Lodo la cappelluta strenge iluentre.
Io dico arostita ma sella e lassa
Louentre larga se entro sera messa
Tucti gliucelli dico disiluestri
Quãto piu hãno rossa e uera carne
Tãto piu scalda e piu ria amãgiare
Ogni ucel di aqua fa superfluitade
Quei channo rio fiato e mal odore
Quella e ria carne e dipoco ualore
Ogni ucel piu tosto se digesta
Che carne dequattro pie dalcuna fiera
Nutrica men.ma eglie piu liggiera
Ogni carne ducel e danimale
Vuol esser giouen se uuoi ch͠e sia sana
Digesta e scalda ilcorpo e siresana
Linteriori dogni animal son duri
Saluo dipulli e danedre en prouate
Che fa digestion molto ordinate.

El pescie fresco sie fredo e humido
Alo stomaco e duro da padire
Sangue flegmatico e se fa uenire
Humido sifa ilcorpo e sifa sperma
Alifredi e alfiancho molto offende
Lacalda complexion piu sedefende
Pescie cocto con altre cose insieme
E buon achi ha calda sua natura
Pur e uiscoso e uaria nutritura
Elpescie che ua insieme e ua inschiera
Quel e megliore.e dequel seuuol prẽdere
Men son nociui e men suol offendere
Quelo cha ha sua carne men uiscosa
E che e men grassa e tosto sicorrumpe
Offende mãcho ilcorpo e men ilrumpe
Quelli che stan in mal aqua ouer ĩ herba
O in luogi sordi e paludi che nõ son sori
O hauerli troppo grandi nõ son buoni

Pescie salato si de mangiar pocho
Senno quando si prende medicina
Ne fredo si de uiare sera e mattina
Ligambari fluuial en dur digestione
Son uaporosi dassai nutrimento
Ma lomarmi ha piu sottil nutriméto

Oue ché digalline o diperdixe
Son piu generatiue e piu nutrisse
Quelle de le anedre ben seguisse
Oue daltro usel non si de usare
Senon in necessita dimedicina
Senon perdixe ocha anedra e gallina
Oue doca fan fastidioso e mal odore
Quelli che digallina o di perdice
Luxuria fan a ligiouen e ad antichi
Eluitello e temperato e piu nutrica
Elbiancho e fredo duro et e uiscoso
E fa mal sangue et e men luxurioso
Leoue cocte inaqua dure e lesse
Nutrica piu ma son dure apadire
Lemolle son piu apte dasmaltire
Letremolante en bone achie fieuole
Achi perduto hauesse molto ilsangue
Buon allagola pulmon e fan buon ságue

EL lacte e téperato fredo e humido
Elcorpo igrassa e hũide en sue posse
Buono atisici et ethici chan latosse
Reprime ancho lardore delurina
Chi de arsenico e cio sente tormento.
Giouali assai e fa buon nutrimento
Elsperma induce e si tempera ilsangue
Ma ilpiu grosso che sie iluacchino
Piu sottil alpulmon e lasinino
Quel dallacapra sie mezzo tra doi
Elpecorino superfluo e contato
Elcammellino e utile alsfigato
Ellacte spesso non side mangirre
Fa pietra nelle rene e mal nutrica

E anche rena fa nelauessica
Lacte cogiato non fa miga sete
Fastidio induce dachi lui e nutrito
E anche mai non fa buon appetito
Locaso fresco sie fredo e sie grosso
Fa carne assai seglie di lacte galdo
Et ancho e buon alostomaco caldo
Eluechio caso e caldo e sete induce
Nutrisse mal e poco poi ilcibo ebuono
Alaboca del stomaco fa buon suono
Recotta frisca sie freda e sicca
Melenconico genera in ogni caso
Ma ancora nuoce manco che fa il caso
El sero cazzia la colera rossa
Buon ala scabia e achi rogna nuoce
Et ancho gioua achi el uino noce
Butiro e dinatura assai uentoso
Nutrica meglio lepersone uiue
Che daltre cose che son inflatiue
El sale e caldo aguzzappetito
Sottiglia ilcibo e lo fastidio sicca
Al uiso nuoce e losperma desicca

LE fighe fresche son molto calde
Enfiano ilcorpo quāto son megliori
Elcorpo molle e fanno molti humori
Lefighe secche ben nutrica e scalda
Generan uermi aldosso ancho pedochi
Eluentre molle se nanzi cibo li tochi
Mulsa e calda e alstomaco e ria
Genera fastidio e colera rossa
Tol lappetito eluentre molle esgrossa
Vua dolce sie calda et e uentosa
Eluentre mollifica elcorpo ingrassa
Luxuria commoue e sperma abrassa
Vue acerbe son frigide molto
Louentre stringe e stitico elmantene
Colera rossa e sangue ben ripreme
Pome cadogne fan stomaco forte
Dan appetito e anzi cibo strenge

E dopo ilcibo stercora simpinge
Lepere nanzi elcibo strenge eluentre
Meglio fan lacerbe e tolgon sete
E como son digeste hanno quiete
Sorbe son frede e strengeno louentre
La uirtu sua e lolor potere
E colera rossa fare ben ripremere
Lemore dolze en temperate e calde
Fastidio molto fano alo stomaco
E lacetoso strengono e stiticano
Le pome dinatura en molto frede
Alstomaco fano uiscositade
Et anche fan molta uentositade
Fraule son calde e molto temperate
Si chome more e nela sua natura
E sono cussi facte in sua figuta
V ua passa sie calda e temperata
Nutrica ben ilcorpo et e molto utile
Et anessuna cossa e desutile
Dactali de sua natura son caldi e grossi
Generan grosso sangue e ben nutrica
Corumpi identi e flegma si replica
Persica e dinatura grossa e freda
Alstomaco caldo molto suplisse
Flegma genera e tarde digestisse
El cedro e calda alquāto secco e humido
Elsuo odore conforta aldigerire
El sugo bibito fa iluenen fuggire
Tolle ilmal appetito dalegrauide
Et nanzi pasto el se de manzare
E lipanni dalle tarme fan seruare
Armoniaghe son frede e humide
Enfiano ilcorpo e colera reprime
Chi troppo lusa fa febre uenire
Nespoli son fredi e son sicchi
Conforta ilstomaco e uomito pelle
Colera comprime e urina repelle
Leprugne sono frede eluentre moue
Lacolera rossa le la reprime
Lappetito strenge e assai leteme



Comeste nanzi ilcibo iluentre muoue
 Fanno ilstomaco robusto e sil rimoue
Cerese son frede e humide e solute
 Colera rossa preme achi ha calore
 Come prume mature lanatura lore
Legiuzole en calde e a padir son dure
 Nuocen alstomaco e silfan flegmatico
 Alpecto e tosse gioua chie reumatico
Carobe sono calde e temperate
 Strigen ilcorpo e altrui pocho alegra
 Fanno sangue grosso e colera negra
Pome granate dolze fanno sete
 E son uentose e fanno inflatione
 Lagola alargan e fan digestione
Ma le acetose fan ilpecto aspero
 Rifredan ilcorpo e lofigato
 Reprime iluomito e ilsangue infocato
Castagene en calde e sicce in primo grado
 Restrigen ilcorpo e fan buon nutriméto
 Ingrassa ilcorpo appetito fa e uento
Lenuce de natura sono calde
 Inbocha fan uessica e ardore
 Scaldano e alcapo fan dolore
Mandorle dolze en calde e temperate
 Lagola allargan e son dure a padire
 Apron leuene e sperma e fan uenire
Lemandorle amare siccan lhumidita
 Consuman humori grossi e fan urinare
 Leuene elpecto elpulmon fa largare
Pistache son calde e molto nobile
 Apron molto leuene oppilate
 En util alfigato e son prouate
Auellana sie sicca e molto calda
 Et e aldigerire molto dura
 Delscorpion e buon a lapunctura
Ghiande son frede e sicche dinatura
 Stringen iluentre structe in medicina
 E stringen anchor molto ben lurina
Pini son caldi e tremanti utile
 Alerene e alurina e alpecto

E la uessica e adar dilecto
Lamelaranza e freda e sie humida
Lascorza e calda elseme e temperato
Alfigato gioua e alriscaldato
Cornal son caldi e sicci de natura
Strengon ilcorpo e fanlo retenire
E alstomaco son dure dapadire
Latuca de sua natura e freda
Elcaldo stomaco sifa rinfredare
Sperma scema e molto fa sompniare
Endiuia de sua natura e freda
Scazza ilcaldo del stomaco e delfigato
Sperma riten e util alopillato
Lecaule tucte fan colera negra
Elpecto alargan e fan mal somiare
Eluentre moue e fan desembriare
Spinaci son molto temperati
Alstomaco allagula e alpulmone
Aluetre e figato fan buon operatione
Labieta de suo natura e calda
E alstomaco si e mala e silofende
Louentre larga e molto flegma fende
Atriplece si e fredo e ancho humido
Eluentre ben nutrica e mollifica
Izalli elfigato caldo si ratifica
Malua alaltriplice e molto pari
Ma piu lenisse et anche e piu sotille
In sue operatione non e piu uille
Aneto e caldo e alstomaco malo
Eluentre allarga e ancho fa uomire
Per suo natura ellacte fa uenire
Petresemolo si e caldo e fa urinare
E buono arene uentosita cazzia
Ogni male de figato e afiancho scazza
Appio se apre ogni opillatione
Luxuria moue e buon alfetor dibocha
Chi mangia scorpion elpunge e tocca
Portulaca e freda e tole la sete
Eluentre strenge abassa colera ardente

E sperma anchor e nobile alodente
Boragine e calda e ancho e humida
Ogni tempo comesta si letifica
Bon allagola el pulmone se bonifica
Fenochio e buon alfigato e alerene
Apre leuene e fa la petra rompere
El dolor de uessica fa remettere
Elcoriando fresco sie molto fredo
Se uuol mangiare pocho perche forte
E con latuca chi non uuol lamorte
Saturegia sie calda e ingrossa
E de sua natura e inflatiua
E digestion tarda molto priua
Menta e calda e conforta ilstomaco
Pelle ilfastidio e gioua alappetito
Buon e alla lingua ellacte fa pollito
Maiorana sie calda et e suttile
Ad ogni infirmita de capo fredo
Vtile e molto secondo chio uedo
Basilicon larga fa ilcapo dolere
Mal nutrica e molto al uiso offende
Sperma e lacte sicca elcuor descende
Basilicon minuta e caldo e acuto
Si como aqua rosata e temperato
Induce somno alsano e alinfirmato
Basilicon garofila e suttile
Et e desuaue e buon odore
Vtile e molto al tremor del core
Lasaluia e calda et e buona alatossa
Ai uermi nuoce.et e util alfigato
E ala testa como esta prouato
Elrosmarino sie sicco et e caldo
Di suoi fiori sifa buon confecto
Che sicca glihumor del pulmõ e delpecto
Ruta e calda et e sutile e sicca
Ventosita pelle e inflatione
E molto conferisse alle tortione
Capo di dipalma e fredo e sie sicco
Elstomaco desicca e fa robusto
Reprime elsangue bugliente e adusto

Ruga dinatura calda inflatiua
Fa doler elcapo e fali molesta
Genera uento e tardi sidigesta
Melissa e calda e lauerga rizza
Luxuria euacua e sottiglia lhumore
Vomito pelle et e buon alcuore
Nasturcio e caldo e ancho sie sicco
Induce appetito e fa inflatione
Offende ilcapo e tarda ladigestione
Enulla e calda e sicca e purga ilstomaco
Buon e alfigato e splene oppilato
E fa lo sperma assai piu temperato
Corizo la nuoce molto alstomaco
Eluentre muoue elfluxo fa uenire
E chon angustia ancho sifa uomire
Acetosa e freda e sicca dinatura
Eluentre stringe e tol colera rossa
E alapeste gioua a tutta possa
Porro sie caldo e sicco e da appetito
Elcapo fa dolere e mal somniare
Chi dalcaldo e offeso non lo de usare
Aleo tol lasete et e caldo e sicco
Eluento tol delcorpo luxuria induce
E assai caldo nel uentre produce
Cepola e calda e sicca e sifa sete
Fa appetito e luxuria muoue
Fa flegma assai e fa ilcapo dolere
Melenzana sifa colera e sangue
Lamilza elfigato molto alarga
E ogni oppilation anche larga
Napone sie flegmatico e uentoso
Elpecto larga e fa dimolto sperma
Lerene eldosso scalda e si referma
Rapa e uentosa e humida e calda
Nutrica ben et e digestione dura
Genera sperma e induce luxuria
Pestinaca e uentosa e dinatura calda
E ancho molto dura da padire
Lurina alarga e sperma fa uenire
Radice larga elsuo nutrire e grosso

E mal agliochi e adenti e allagola
Purga lerene e lauessica scola
Lapetra rompe e sifa mali rutti
Alstomaco zoua e uomito strenge
E doppo ilcibo simoue louentre
Raffano dinatura e caldo e grosso
Entro lostomaco molto fa dimora
Elflegma fende elcibo moue anchora
Mellon rossi sifan colera rossa
Tollen lasete e fanno molti humori
Multa urina fa e assai buon sapore
Cucumeri e citronelli son frigidi
Tollen lasete e fanno molti humori
Elcaldo delstomaco ancho reuoca
Lazucha cha sua uirtu humida e freda
E ria alstomaco e lappetito scazzia
Alstomaco e alfigato ilcaldo cazzia
Limoni son humidi e molto fredi
Son buon alfigato e aleuene oppillate
Dilor sifa buon siripi destade
Lupini de natura son sicci e caldi
Sono anche di dura digestione
Delfigato e milza apre la oppillatione
Mortella e freda e sicca elcorpo stringe
Fluxo di sangue e restringe ilsudore
Alla tosse e alpulmon e migliore
Lacamamilla e temperata e calda
Lagola alarga e fa assai urina
E alatosse e buona medicina
Zucharo e temperato e caldo e humido
Lagola eluentre humillia e mollifica
Collera rossa abassa e mortifica
Elmelle e caldo e fa collera rossa
Dalcorpo cazzia o munda humor fredi
Destade lode torre liuecchi e fredi
Elpapauero biancho ha fredo ilsuo seme
Buon allagola elpecto fa aprire
E anche ilseme fa molto dormire
Agnocasto e di natura fredo e secco
Tol laluxuria e lauentositade

El sperma ſicca e mantien caſtitade
Cappari ſon caldi e ſicci e fanno ſete
Purgan il ſtomaco el corpo fan ſmagrato
Son buon amilza al figato oppillato
Li tartufi ſon frigidi e groſſi
Colera e flegma fanno intieri o triti
Mangiar ſe uolen caldi in ſal conditi
Li fungi ſon piu rei che li tartuffi
Alcuna uolta lhuomo affuga e occide
Humor uiſcoſi fan caltrui conquide
Li ſparſi ſon caldi e ſi ſon humidi
Fan molto ſperma e aſſai reſcalda
E alerene ancor e coſa calda
El zeneuero e caldo e ſicco in ſecondo
Buon alerene e anche alla rancella
La petra rompe e ancho la flagella

Q L pepe cazzia la uentoſitade
Digeſta et e bon al pecto e al pulmõe
Al ſtomaco e al flegma a ogni ſtagiõe
Croco molto riſſolue ma e ſtitico
Fa buon colore conforta il cor el ſtomaco
Muoue luxuria e urina e ſuga il ſtomaco
El cinamo e caldo e ſicco e diſſoppilla
El figato e lo ſtomaco ſi conforta
Ogni corrupta coſſa fuori porta
Zenzeuro e buon alo ſtomaco fredo
Alarga il uentre e deſicca gli humori
Digeſta ben e ſtringe i rei odori
Garofalo ha calda e ſicca ſua natura
Al ſtomaco e al figato da forza
El cerebro e memoria ſi rinforza
El caruino el ſtomaco ralegra
Ventoſita diſſolue e ben digeſte
Vrina alargha a lumbrici da peſte
Sinape e calda e la poſtema rompe
Fende lo flegma poſto nel pallato
E uccide lumbrici con ſuo fiato
Aniſi en caldi de natura ſicca
Ventoſita riſſolue e tol dolore

Arene e lauessica son megliore
Cucube en calde e sicche e buon alcapo
Gioua alcatarro e reschiera lauoce
Apre leuene e a quelle non nuoce
Penetti han humida e calda sua natura
Vtil e molto a cazziare latossa
E a far largho iluentre hanno gran possa
Laliquiritia e temperata humida e calda
Alla complexion humana sasimiglia
A membri e buona che asperita piglia

El uin comunamēte elcorpo scalda
Elbiancho elchiaro suol scaluar mēo
Ma fa urinare piu apieno
Color difoco e amaro et e piu caldo
Eldolce elgrosso da piu nutrimento
Elmosto fa piu sangue e repiemento
Eluechio scalda piu e leuene apre
Elnutrimento fa ben penetrare
Fa carne e sangue e fa piu relegrare
Ancor conforta e molto allegra lhuomo
Ma chi distemperato e troppo ilprende
Alfigato e cerebro e nerui offende
Chi troppo lusa fa uenir lospasmo
E fa assai tremore e parclesia
E fa uenir elmal della poplesia
Temperato zoua alfigato e alfiancho
E piu achi denatura fosse fredo
Grande e senza aqua cazza uēto e fredo
Lafaba e grossa e dura dapadire
Et e uentosa ma se si digeste
Buon e alpulmon e ben quel sereueste
Buona e alpecto alepiagate rene
Salda leuene achi dentro lareplica
Mondifica ilcorpo e lauessica
Laceruosa delmelle e inflatiua
Ventosa milza e figato oppilla
Ma de uua passa elstomaco refilla
Defichi enfia e cazza uia glihumori
Dedatari fa humori molto grossi

Lamente offende e glihumor sifa rossi
Vin facti de gran e dorzo nó son buoni
Fan mali humori e son apadir dure
Restringen elfigato e petra fanno pure
Aceto e dinatura sicco e fredo
Desmacra ilcorpo e inerui debilisse
Elsperma scema e colera negra adipisse
Olio e temperato caldo e humido
Humilia ilstomaco elcorpo mollifica
Piu caldo e quello che piu odorifica



LAqua cóserua nelcorpo glihumori
E penetrare fa elcibo seglie pura
Calore reprime e lacalda natura
Laqua liggiera e dolce sie megliore
Turbida fa petra nelerene
E ancho oppilla ilpecto e lerene
Aqua salla purga ilcorpo e poi ilstrenge
Scabia sifa uenire e rogna anchora
A milza offende quella che non corre
Aqua dineue ilstomaco si offende
E ala bocha chi labe dezuno
Perho di berla siguardi zaschuno
Pocho daqua poi ilcibo non e ria
Achi e caldo dico dinatura
Elgrasso fa padire sua nutritura
Lafreda e ria aluentre e non tol sete
Abeuerne pocho fa colera assai
Lacocta zoua piu se luserai
Laqua piuuiale men nuoce e offende
E anche prouoca e urina fa uenire
Tepida moue ilcorpo e fa uomire

¶PERCHE nuoce ilmangiar diuersi cibi in una mensa

¶Lanatura quando nó e unita alla digestione nó digerisse debitamente quãdo sono diuersi cibi. Bisogna che lanatura distribua ilcaldo naturale secódo diuersi gradi ꝓportionati aduersi cibi. Impo chе nó posso

no digerir se secondo una medesima proportione dicaldo. Affaticasse adonc molto lanatura. e non puo perfectamente digerire ciascun diquei cibi ch no remangi una gran parte de essi cibi indigesti e maximamente nei stomachi debili.

¶ PERCHE manzando de piu cibi sede preponere quello che e di piu facile digestione e posponere quello che e piu graue.

¶ Quando ilcibo e digesto nelstomaco faccendo dimora inesso si putrefa e corrumpe. Manzãdo adonc prima ilcibo leggiero come esso e digesto lanatura ilmanda fuora delstomaco e continua ladigestione delcibo graue che anchora non e digesto. Ma sel cibo graue se proponessi allieggiero essendo digesto. Elleggiero non poria uscire. perchel cibo graue nõ seria ancho digesto e lanatura retiene e nõ apre laporta delstomaco insino chel cibo che e infondo non sia digesto. putrefariasse adonche quel cibo leggiero gia digesto per non possere penetrare fuora. e perche una cossa putrefacta corrompe e putrefa laltra seuerria anche a putrefare quellaltro chon elquale elsemescoleria.

¶ PERCHE non se de molto prolungare ilmangiar suo nella mẽsa cioe stare assai mangiando atauola

¶ El non e buono ne conueniente che uno cibo sia mezzo digesto quando laltro sopra uiene. perche una impaza ladigestion dellaltro e cussi remangono molte parti diquei cibi indigeste e cussi nõ sifa buona digestione.

¶ PERCHE sono alchuni huomini aiquali nuoce cibi delicati e leggieri. E icibi graui glizouano. E alchuni altri son dicontraria natura.

¶ Sempre de essere debita proportione tra ilcibo che side digerere el stomaco. Vnde ilstomaco excessiuamente caldo acende e abrusa ilcibo delicato e suttile elcibo grosso ben digerisse. perche quel tal stomaco e molto piu caldo che non e la proportione delcibo leggiero adesser digesto. e per lasua gran forza sopra quello loconuerte infumo e humor adusto. Ma sopra ilcibo grosso non ha tanta possanza e quei channo ilstomaco temperato o uer non molto caldo icibi grossi non pon digerire. perche non glie debita proportione ne sufficiente caldo sopra quei cibi adesser digesti. Ma si iliggieri. Impero atali stomaco nuoce ligrossi e zoua lidelicati cibi

¶ PERCHE sonno alchuni che rechiedeno nanzi manziar alcuna cosa stitica e constretiua como e codognata.

¶ Listomachi dalchuni sono molto humidi lassi e fluxibili. pla quale cosa ilcibo desciende tosto e lubrica nanzi che sia digesto. e la cosa stitica ferma talstomachi e correge lalor lassitudine.

¶PERCHE nanzi ilcibo grosso non side pigliare alchuna cosa labi le e lubrica. come e ilbrodo e maximamente quando e grasso o altre cose unctuose.

¶Elcibo labile mollifica ilstomaco per laqual lubrificatione fa lubri care ilcibo ch̄ se mangia dapoi. Adonq̧ fa correre ilcibo fuora delsto maco e maximamente ilcibo grosso che e graue. e quando ilcibo non e ben digesto nelstomaco nō si puo ancho ben digerere nelfigato. Vn de generassi cattiuo sangue e humori

¶PERCHE lefructe secche son megliore che lerecente.

¶Lefructe fresche sono didoe spetie alchune generano sangue aquo so che facilmente seputrefa. e corrumpe chome e natura dital sangue. come sono limelloni e lepugne e simile fructe che hanno insi molta humidita aquosa. Vnde desiccata e tolta tal aquosita di quei non ge/ nerano poi tal sangue aquoso. e putrefactibile. Lasecōda spetie defru cte e che generano sangue molto crudo e pieno de humore flegmati co grosso. ilqual e oppillatiuo. e inquesto modo seputrefanno chome son licedroni. Ma quando sono desiccati resoluesse molto quella hu/ midita uiscosa. impero chi molto usa lefructe fresche tal corpi sonno molto dispositi a febre.

¶PERCHE non nuoce ifructi recenti aquei ch̄ safaticano e fanno molto exercitio.

¶Laquosita che si genera ifructi perlo loro exercitio serissolue. e an cho lhumore crudo se padisse adoncha ifructi non sono conuenienti senon aquei che safaticano ouer altempo delgran caldo e incolor che hanno gran sete.

¶PERCHE nuoce a colui che era uso d̄ mangiare assai mangiādo poco. E similmente nuoce achi era uso de mangiar poco mangiando assai.

¶Empiessi ilcorpo daere e diuento incolui che mangia assai quando uiene che poi mangia poco. impero che laere entra e penetra ailuoghi uacui doue solea essere ilcibo. Vnde generassi dimolta generosita che nuoce. ¶E incolui che era assueto amangiar poco mangiādo assai nō si digerisse tal cibo e generassi humori grossi e crudi che fanno oppil latione.

PEREHE nuoce amangiar lacte con cose acetose ouer con pescie

¶Limedici dindia hanno prouato che tal cibi mescolati generano le pra perche corrompeno ilsangue. E questo e per una forma specifica e qualita occulta che resulta dala permistione del lacte con elpescie o uer con cose acetose . dalaqual corruptione procede sangue putrido e corrupto

¶ PERCHE zoua amangiar dopo ilpasto cose stitice come sono co dogne curiandri melegrane o uno poco de casio.

¶ Tucte cose ch strengono ilcibo alfondo delstomaco probibiscono che ilcibo non noda in elstomaco e cussi sefa migliore digestione de esso Impero chel fondo delstomaco e piu caldo e forte alla digestiõe che leparti delstomaco superiori. Ancho essendo ilcibo giu nelfondo delstomaco non fuma cussi alcapo come quando noda in esso. Sono buone adonq; lepredicte cose dopo ilcibo per le doi ragioni za decte e ancho ilcasio fa una certa tela sopra delcibo che non lassa fumare ua pori alcuni alla testa. Vnde e dicto sigillo delstomaco.

PERCHE iluino e inconueniente ali putti e ali giouani e cõ ueniente beuuto con misura

Eluino scalda e humeta molto fumando alla testa ilcapo ri/empie de uapori. elputo adonq; essẽdo caldo e humido e pien di mol te humidita superflue e preparato e disposto a molte infirmita humi de e iluino di sua natura nuoce atal infirmita. Nui uedemo nei puti generarse malcaduco apoplesia cioe mal de gozza spasmi e parelesia e altri mali simili che tucti procedono da grãde humidita che e nei ca pi loro. Vnde iluino accrescie lahumidita dicapi suoi fumando. & p sua calidita dissolue multi humori congellati e falli correre aneruí e uentriculi de latesta e in molti altri luoghi deche sigenera le infirmi ta predicte e alcune altre assai. Ma ilgiouene e dinatura calda e sicca e colerica. Vnde iluino essendo humido uale adhumectare imembri desiccati e humilia lamaritudine dela colera qual regna in esso e p uri na e sudore lacazza fuora apprãdo leuie per sua calidita. e questo gio uamento deluino non puo essere nelputto. Impero che non regna co lera in lui. ne anco a isuoi membri desiccati che habbia bisogno de hu mectatione. eluino adonq; per nessun modo puo giouare alputto ma nuocerli si grandemente.

¶ PERCHE lhuomo ebrio trema delfredo e doueria essere incõtra rio essendo iluino calido.

¶ ELuino e piu humido che caldo. Impero che esso e humido actu almente e uirtualmente e caldo. perche iluino non puo scaldare elcor po. Se prima ilcaldo natural nostro non lo sottiglia o uer conuerta in fumi. Se adonche iluino e beuuto in gran quantita uince ilcaldo naturale siche non lo puo assotigliare e regere. Vnde remane humi/do e fredo. e douẽta molto piu fredo ch prima. unde assimigliasse la

carne dentro dellebrio ad una uesta bagnata daqua freda. e in questo modo iluino induce tremore defredo nel ebrio. ¶ E una altra uolta seluino beuuto in gran quātitade fusse uito e sottigliato dal caldo naturale in tanto che molto riscaldasse ancho induria tremore defredo Impero chel tropo caldo e stranio corrumpe e remette ilcaldo naturale come un gran fuoco consuma ilminore. Adonche dato chē tal uino scaldasse tal caldo anchora rinfredaria ilcorpo nostro consumādo ilcaldo naturale. beuuto adonche iluino in gran quantitade per ogni modo se induce tremore de fredo.

¶ PERCHE iluino e molto nociuo almale delacosta chiamato pleuresia.

¶ Eluino beuuto in gran quantitade rinfreda se non e assottigliato dalcaldo naturale. e genera humidita assai lequali corrédo alecoste augumentano ilcorpo apostemoso che e in esso . E sel sebeue in poca quantitade riscalda e pone glihumori in magiore ebulitione et putredine. Eluino adonq; beuuto da ipleuretici o poco o assai augumenta ilmorbo loro o uero infiamādo e riscaldando o alpecto molte humidita putride inducendo.

¶ PERCHE piu tosto inebria eluino tēperato con un pocho daqua cha iluino puro . e doueria essere ilcontrario perche laqua asmorza il fumo del uino. E non senza cagione e stato dicto temperato con un poco daqua perche seglipotria mettere tanta aqua che in tucto asmorzaria ilfumo deluino. e intēdesse questo quesito deluino possente che habbia possanza de inebriare. e siano doe o uer tre parti deuino e una daqua.

¶ Eluino adaquato e molto piu sottile perla subtilita dellaqua chē nō e ilpuro. Imperho e piu penetratiuo alcapo. e quanto lacosa e piu euaporatiua alatesta tanto piu perturba ilcerebro perche ebrieta non e se nō perturbatione de intellecto. e alienatione che procede da fumi uinosi. Laltra casione decio che molto piu sebeue deluino adaquato che del uino puro.

¶ PERCHE laebrieta che procede daluino adaquato e peggiore e piu difficile dacurare cha laebrieta deluino puro.

¶ Eluino adaquato chome e stato dicto e piu penetratiuo o penetra in piu luoghi angusti che iluino puro. Imperho lanatura non puo caziarlo cussi ben fuora per leuie dela urina o per altri luoghi deputati chome iluino puro e questa e lacasione chel uino aquato sta piu nel corpo che iluino puro. Vnde lasua ebrieta dura piu che quella deluino puro . ¶ Vnaltra casione de cio e chel uino puro piu tosto se digeste cheluino adaquato perche e piu caldo chel uino adaquato . & e

casione difarsi digerere si e altro cibo per sua calidita. Eluino adonq̧ puro perche piu tosto se digeste che lo adaquato. Impero sua ebrieta piu tosto passa et e piu facile da curare.

¶ PERCHE ilcaulo cura laebrieta inducta deluino.

¶ Elcaule e composto didoe nature e substantie. Vna e subtile ignea e abstersiua. e questa e piu neleparti interiore delcaule. Laltra e terea grossa e stitica e questa e piu neleparti superfitiali defuora. e questa e lacasione chel caule puo esser solutiuo e stitico secondo diuersi gradi de decoctione. perche cocendolo poco e non li mutando aqua si che quelle parte ignee non si uengono a rissoluere e molto solutiuo. Ma selse cuoce tanto che ledicte parte ignee se rissoluano mutando laqua prima e stitico. perche remangono leparti grosse e terree che sono stitiche resolute e lesubtile che sono solutiue. Vnde quanto piu se cuoce ilcaule tanto piu douenta stitico. Impero limedici danno quello cocto molte uolte mutando spesso laqua inliforti fluxi de corpi. Diciamo adonq̧ chel caule educe leparte grosse deluino ale itestine. e le parte subtile ala uessica per urina. e questo fa mediante quelle parti subtile e nitrose. Vnde iluino diuretico e solutiuo. e per sua frigidita in freda leparte subtile deluino e ingrossale. e pero appare chel bisogna chel caule non sia tropo cocto. Perche essendo tropo cocto non curaria laebrieta.

¶ PERCHE iluino molto adaquato induce piu uomito cheluino o laqua pura e che iluino mediocremente adaquato.

¶ Ogni cosa che supernata nelstomaco e ogni cosa fastidiosa induce uomito e questa e lacasione che lecose unctuose. e alchune herbe fanno uomitare perche perturbano labocca delstomacho e laxano. o uer debilitano lauirtu retentiua de esso. eluino puro adonq̧ perche e confortatiuo delstomaco uniendo leparti. Impero nõ e fastidioso che induca uomito laqua pura e molto subtile e descende tosto dalstomaco Vnde non supernata ne e fastidiosa e pero non fa uomito. ¶ Eluino conuenientemente temperato tolle lafrigidita dalaqua & e molto penetratiuo. come e stato dicto. Impero essendo sua mistura conueniente non agita ilstomaco ne induce fastidio. Ma iluino aquato dimolta aqua di superchio non e subtile in modo che tosto penetri p̱ che per lagran quantitade della aqua e persa lacalidita deluino chẽ era casione defare penetrare. Ancho iluino per laindebita misura resiste alaqua. e laqua fa resistentia aluino. Vnde fanno diuersi mouimenti e agitatione nelstomaco. e molto quello perturba. e questo induce uomito come e stato dicto. e questo quesito maximamente ha ueritade nel uino dolce che superfluamente e adaquato che ello induce

piu uomito che non fa iluino che non e dolze perche e piu fastidioso e fa piu agitatione nelstomaco.

¶ PERCHE liebrii che beueno uino possente nõ adaquato cadeno in molte infirmita come e ydropesia mal deguzolo e paralesia o uer tremore detucto ilcorpo.

¶ In tre modi se consuma e debilita ilcaldo nostro naturale. ¶ Prima per excesso delcaldo extraneo che consuma quello chome e ilcal/do della febre. ¶ Secondo modo sie per consumptione de lhumido sustantiale nostro sopra ilquale se mantiene e sustenta ilcaldo naturale. Vnde consumpto quello humido consumasse anchora esso caldo come appare nella lucerna nelaqual se manca lolio ancho mancha lafiamma. E questo fanno alchune infirmita longe che consumando il corpo e lumido remane quello corpo fredo respecto alsolito. ¶ Elterzo modo e per multitudine di superfluita flegmatice che tengono suffocato ilcaldo naturale che non puo respirare. ¶ Eluino adonche possente e puro beuuto superfluo debilita & extingue ilcaldo naturale in li decti tre modi. Primo inducendo ilcaldo excessiuo & extra/neo che quello consuma. Secondario per quello excessiuo caldo deluino desicca e consuma lumido radicale delcorpo chome e natura del troppo caldo desiccare lumido. e consequentemente se consuma ilcal/do chome e sta dicto. Tertio eluino e molto humido e genera superfluita assai che per uia de suffocatione opprimeno ilcaldo naturale. el uino adonq; possente e puro sopra tucte lealtre cose piu debilita ilcaldo nostro quando indebitamente e beuuto. Vnde se debilita tucte le uirtu minerale delcorpo. Deche debilitandossi lauirtu delfigato non puo conuertere debitamente lauirtu delsangue laudabile e quel tal ci/bo conuerte inaquosita deche sigenera ydropisia. Generasse anco molte superfluita nela testa da esso uino. Prima perche e humido generatiuo demolto flegma catarroso disua natura. ancho debilitando lauirtu delcerebro fa chel nutrimento che se doueria conuertere in substãtia bona se conuerte in humidita flegmatica laquale e poi casione de le infirmita antedicte.

¶ PERCHE iputti non hanno tãta sete come igioueni o uer come glihuomini perfecti.

¶ Liputti son decalda natura e dehumida complexione. Adonq; la lor humidita prohibisse lasete perche lasete non e altro che desiderio decosa liquida e humida. Abondãdo adonq; lahumidita nei puti nõ pono desiderare lacosa humida. Impero chel desiderio non e senon ala cosa che mãca. ¶ Ma igioueni e huomini de altra eta sono di natura piu sicci e hanno e bisogno depiu humido. Adonche sono piu si

tibundi.

¶ PERCHE albuomo ebrio appare ogni cosa mouerse incircuito e non puo dritamente discernere lecose longinque inche numero se siano.

¶ Lochio non uede senon per certi spiriti uisibili che uengono dala testa ad esso. Iquali spiriti quando sono chiari et aerei fanno iluedere chiaro e perspicuo. E fanno discernete lacosa che seuede secondo che ella e. E se sono turbidi infecti dalcuni fumi fuschi o tenebrosi in pazano eluedere et appare lacosa altrimente che sesia. nel ebrio adò che lispiriti uisibili sono misti de fumi deluino per lacalidita diquali essi spiriti uisibili se muoueno neglochi assiduamente. Impero fanno apparere tucte lecose che seuedeno muouerse. e perche lochio e di figura rotonda fa apparere tal cosa muouerse incircuito. e se lochio fusse in tal figura che rotonda tucte cose che uede lo ebrio appareriano mouerse demoto simile aquella figura. ¶ Da laltro canto loebrio non discerne bene lecose dalonge per quella medessima rasione per la turbulentia despiriti uisuali facta dauapori deluino. Vnde apparendo tucte cose mouerse ingiro lecose dapresso appareno essere dalonge. perche tal cosa se apressenta alochio in modo defigura circulare la qual e maggior de tucte laltre figure. ¶ Se adonq; loebrio falla circa le cose che sono dapresso tanto maggiormente dele cose ch sono dalõge.

¶ PERCHE Albuomo ebrio una cosa glipare molte chome apare quando se moue una cosa uelocemente che una appare molte.

¶ Lacosa che seuede quanto piu spesse uolte. e chon maggiore uelocita imprime nel ochio sua similitudine non puo lochio discernere quella esser una. pero che lasimilitudine delacosa che seuede sta per alquanto tempo nel ochio. e questa e lacasione che quando lhuomo de guardato nel sole o in una altra cosa lucida nõ puo uedere bene altro perche laspetie e similitudine di quella cosa lucida non e ancora resoluta da lochio. e chome quella e anichillata seuede poi meglio cussi a proposito lacosa che semuoue uelocemente e spesso a doi cõtrarii moti quando ella e in un sito inprime sua spetie nel ochio. e perche molto tosto se muoue adun altro sito uiene ad imprimere unaltra spetie E cussi non essendo anchora anichillata laprima ritrouasse doe specie ad uno medessimo tempo nelochio deche appareno doe. E similmente se remanendo laprima succedesseno doe altre duna medesima cosa per gran uelocita e spissitudine del mouimento di quella una cosa appariria tre. ¶ Perche adonque lispiriti uisibili del ebrio sono in continuo mouimento ueloce e spesso e gliochi suoi similmente per

lefumosita calde deluino. Impero una cosa appare essere molte.

¶PERCHE lebrio discerne meglio leaque salate o aqua amare o ql che altra cosa acuta e dimal sapore.

¶Ogni sentimento quanto e piu priuato dela natura di una cosa tan to sente meglio quella. e quanto e piu simile tanto sente mancho co/ me lhuomo non sente lacalidita de una aqua che sia simile ala sua ma lamaggiore calidita o minore discerne. Quanto adonq; lacosa e piu contraria in qualita alsentimento. tanto meglio sisente. Lebrio adon che hauendo lalingua infecta de uapori dolci de uino puo molto me glio sentire e discernere lecose amare & acute che lhuomo sobrio che non halalingua cussi priua de humidita acuta ne imbibita deuapori dolci.

¶PERCHE lebrio e imposente alcohito e agittare elsperma.

¶Nel cohito agittare lasperma rechiedessi leparte che sono circa lere ne esser piu calde che tucte lealtre parti delcorpo. e che abūdi assai hu midita digesta perche elsperma non e senon superfluita dela terza di gestione. impero richiede essere stata facta buona digestione delnutri mento laprima nelstomaco. laseconda nelsigato e laterza nei mēbri. Doe adoncha son lecasione delsperma una e ilcaldo naturale ch̄ e cau sa efficiente e laltra e humidita digesta che e causa materiale. ¶Con ciosia cosa adonq; che nel ebrio ilcalore naturale sia debile e consump to e lhumidita non sia digesta per mancamento di esso caldo natura le anzi sono inlui molte superfluita indigeste de lequali non si puo generare sperma appare per rasione naturale che lebrio de essere altu/ cto impossente alcohito mancādoli lecasione productiue de esso sper ma.

¶PERCHE se alcuno e facto ebrio per moltitudine deuino brus/ co soprabibēdoli uin dolze ligioua e manco e molestato dela ebrieta e doueria essere ilcōtrario. perche iluino dolze supernata nelstomaco e piu tosto euapora alcapo.

¶Eluino austero exasperando e corrugando ilstomaco fa molta di/ mora in quello. unde essendo caldo euapora alatesta e fa ebrieta. Ma iluino dolce e uiscoso. Impero oppilla e chiude leuie perlequali ifumi deluino austero e uaporauano suso alcapo et in questo modo non las sa fumare iuapori de quel uino. Ancho iluino dolce essendo odorife ro indulce grauedine nela testa. ¶Differentia e tra grauezza dicapo et ebrieta. perho che lagrauezza delcapo sefa per uia de oppillatione e laebrieta sifa per fumi subtili e caldi che perturbano ispiriti anima li delatesta mescolandosse con essi. Diciamo adonq; chel uino austero piu inebria chal dolce. Ma ildolce piu graua latesta inducendo oppi

latione in quella.

¶ PERCHE se alcuno fatto ebrio la sira per beuere tropo uino tépe rato con aqua la mattina quando se leua piu gli dole il capo che se fusse stato ebrio de uino puro.

¶ El uino puro e piu grosso che lo adaquato e non e cussi penetratiuo nel profondo et intrinseco del capo chome e stato decto. el uino adon qꝫ adaquato penetrando molto nela substantia del cerebro difficilmen te la natura manda fuora quelle fumosita lequale remanendo in fino ala mattina fanno dolore. e questo non fa il uino puro. Perche non es sendo cussi penetratiuo la natura meglio se descarcha desso. Ancho il uino puro chome e stato dicto e piu digestibile chel uino adaquato. Imperho meglio se digesta sue fumosita che quello del uino adaqua to.

¶ PEREHE quei chē safaticano al continuo pono beuere molto piu uino nanzi che se in ebriano che quei che non safaticano. e posto che se inebriasseno piu tosto se liberariano dala ebrieta

¶ IN quelli che usano dimolto exercitio e fatica appresse leuie dela urina per lequali se euacuano sue humidita superflue. Imperho essen do consumpto tal humidita possono beuere che piu quelli che nō fa faticano. ne iquali tal humidita non sono euacuate. e costoro beuen do dimolto uino le parti uinose sedifondeno per tucto il corpo doue era tal humore superfluo. E per questa casione non ascendeno ala testa deche non si fa cussi tosto ebrieta come in quei che non safaticano. iq̄ li sono repieni de humidita assai e per questo non pono le parti uino se difundere per il corpo loro ma quasi tucte al capo si euaporano. E per questa casione appare che quando pur tali huomini chē safaticano si inebriassino quella ebrieta serria molto poca per che pochi fumi in tal corpi ponno ascendere suso al capo et essendo poca ancho tosto se guarisse.

¶ PERCHE il uino diuersifica i costumi deglihuomini. Alchuni fa audaci che presumeno molto desi e sono agili amouerse. et exercitare et alchuni fa timidi et insani demente inepti a mouerse adalcun ex ercitio. Conciosia che questi siano duo contrarii effecti.

¶ El uino quanto e di sua natura non puo operare senon uno effecto Ma se aleuolte produce diuersi effecti e contrarii. questo fa ꝑ diuersi ta di complexione et etade de coloro chel beueno come noi uedemo chel fuoco cōgella il sale e liquefa la giaza indura il luto e mollifica lace ra. e questo non fa senon per diuersita della materia in chē opera. ¶ El uino adonca nela complexion freda come e la flegmatica melenconi ca fa glihuomini audaci. ꝑche essendo queste cōplexion freda & il ui

no scaldando tal corpi fanli reuiuiscere et inquesto modo falli auda/
ci perche laudacia nó e senon nel corpo caldo e p laudacia noi giudica
mo sopra lacalidita dela complexione. Ma in quelli che sono dicali⸗
da natura cioe collerica o sanguinea iluino induce timidita et insania
perchel uino troua lamateria daltra natura. Impo chel caldo deluino
debilita ilcaldo naturale detal complexione e consequentemēte silora
fredo. Vnde procede timidita e pigritia. et intendesse questo quesito
deluino superchiamente beuuto.

¶PERCHE limelinconici p elbeuere tropo se glimoue iluentre.

¶Limelinconici sono dicomplexion sicca. unde se humetano loro
uentre per lahumidita deluino e douentano lubrici doue prima era/
no stitici perche lasiccita fa ilcorpo stitico e lahumidita losa lubrico e
fluxibile. Anco iluino troua molte humidita indigeste nelcorpo del
melenconico lequali eluino dissolue per sua calidita e dissolute lanatu
ra lemanda nelintestini.

¶PERCHE beuando molta quantita deuino ilcorpo douenta piu
stitico che beuendone pocho e doueria essere ilcontrario essendo ilui
no e humido e humetando douerria mollificare iluentre e non stiti
care.

¶Eluino beuuto ingran quantitade non sepuo digerire nelstomaco
ne retenerse tropo in esso. unde remanendo indigesto ne possendosi
retenere nelstomaco dalanatura p gran graue zza cħ esso lidaua alluo
co de lauessica alquale sono deputate tutte le humidita indigeste del
corpo e mena sieco molte altre humidita. deche tali huomini molto
urinano. Remane adonq̃ ilcorpo stitico po che lhumidita che douea
gire ali intestini son menate per uirtu deluino indigesto ala uessica.
perchē doue e molta urina li e poco secesso. Ma iluino poco e digesto
dalstomaco. unde li seretene debito tempo. e per questa rasione hume
ta e mollifica iluentre.

¶PERCHE coloro che sono extenuati alleuolte moreno p ilbeue/
re de molto uino anticho e possente e quelli che non sono extenuati
douentano per tal beuere macri et extenuati.

¶Eluino consuma e debilita molto ilcaldo naturale beuuto in molta
quantitade come e stato dicto. Icorpi adonq̃ molto demacrati cħ so
no dipoco calore naturale. et hanno pocho humido substantifico per
iltropo uino tosto seuiene acōsumare quel poco dicaldo e humido cħ
sono in loro diche seguita morte. Ma quei che sono grassi consumā
dosse lhumido suo radicale e substantifico per lamolta calidita delui/
no se perducono a magrezza e siccita. In licorpi adonq̃ macri forte
mente induce morte e neli grassi extenuatione elbeuere di tropo uan

no antico e possente. Perche tal uino e molto piu caldo e desiccatiuo chal non antico.

¶ PERCHE ali ebrii lacrimano alcontinuo gliochi.

¶ El uino genera molto humidita supflue nelcapo. lequali grauando lo non puo lanature retenere ma descargando ilcerebro ch mebro no bile lemanda ad altri luoghi e perche gliochi sono piu porrosi aperte uie aquei et ancho sono piu passibili e didebile compagnie. impo tal humidita uanno piu tosto ad essi per modo dilacrime. e questa ela ca sione per laquale gliochi deliebrii per ognifacilcosa come e uento fre do o fumo seinducono a lacrimare perche gliochi loro sono piu dis/ posti alacrimare per lacasion predicta.

¶ PERCHE nei fortemente ebrii non uiene somno cioe non pon no dormire.

¶ Elsomno non prouene senon dafumi suaui ressoluti da una humi ditate nutrimentale e digesta che temperatamēte e calda come dechi areremo desotta. e se tal humidita fusse molto poca o molto ma in digestibile non segenereria somno. Perche dalapoca humidita pochi fumi euaporano. daiquali non puo uenire somno e similmente dala humidita molto indigestibile non se ressoluono fumi sufficienti al somno. e questa e lacasione che limelinconici p lalor pocha humidita dormeno poco. e similmente quei che hanno infirmita molto calda ch deseccando molto lahumidita laq̄le desiccatione probibisse ilsom no. Cuociosia adonche che lhumido de molto uino sia indigesto tal humido non e sufficiente ad indure somno. Vnaltra casione e perch ilsomno e fortificatione delcaldo naturale neleparti dentro delcorpo lassando leparti defuora. e perche iluino superfluo debilita molto ilca lore naturale. Impero repugna alanatura del somno. perch queste son doe operatione contrarie. Cioe fortificare e debilitare ilcaldo natura/ le. Anco iluino superfluo consuma molto lhumido digesto delcorpo come e stato dicto. Perlaqualcosa non ponno euaporare fumi sufici enti afare somno.

¶ PERCHE ilpoco ebrio fa piu paccie et insanie neli suoi acti che quello che e fortemente ebrio.

¶ Quello che altucto e ebrio totalmēte manca di iuditio de rasione e de intellecto. perche lisentimenti suoi sono suffocati da lhumidita deluino mancando adoncq intutto de giuditio e de sentimento non puo essere desordinato nele sue operatione e consequentemente non puo impazire ne pacizare ma sta aripofarsi. Quel che pocho e ebrio ha alcuni iuditio de intellecto. et ha alchun sentimento. Ma tal iudi io e corrupto et impedito dalefumosita deluino. Impero operando

alcuna cosa erra et e inordinato. Vnde insanisse e fa dimolte pacie.

¶PERCHE gliebrii molto salegrano per ilcaldo delsole e similmē te fanno ipescatori e naute et uniuersalmente quei che sonno circa il mare.

¶Liebrii hanno bisogno cheluino sepadisca e pchel ilsole pla sua calidita opera questo. Vnde aiuta lebrico adigerire iluino. Ancho lebrio e rifredato pla superfluita humidita e calidita preternaturale deluino chē consuma ilsuo caldo naturale. come spesse uolte e dicto. Impo hāno bisogno descaldarse e facendo questo ilsole molto salegra distare aquello. E similmente fanno quei che stanno circa ilmare perche continuamēte stando nelhumido salegrano delsole perche loro scalda & uiuifica e lumido delaqua imbibito desicca neli suoi corpi

¶PERCHE lalingua delebrio cespita e non puo proferire delparlare articulatamente ma e balbuciente

¶Lacarne dellalingua e molto spongiosa e come laspongia simagnifica et agrandisse imbibita nelacosa liquida. cussi lalingua se infia & ampliasse per la humidita molta deluino. Adonq̄ per lagrosseza e tumore de essa lingua con difficulta semuoue. Vnde non puo proferire parlare de articulo. Anche noi prouamo che noi nō possiamo parlare quādo labocca nostra e piena de qualche cosa liquida. Lalingua adonq̄ de lebrio essendo in molta humidita uiene adessere impedita nel suo parlare. ¶Anco unaltra casione e che nela ebrieta tutto elcorpo e in errore e mancamento e consequentamente tutta lanima patisse detrimento. Impero chel non puo patire lamateria chel non patisca la forma sua unita. Essendo adonq̄ lanima impedita necessario e impedirsi lalingua per che lanima e ragione delparlare. Vnde noi uedemo in litimidi che non possono quasi parlare perche lanima e alterada et impedita alterandosi lispiriti delcore. doue e ilfondamento de essa anima.

¶PERCHE lelingue diucelli parlano meglio e piu expeditamente quando sono inebriati che e ilcontrario nelhuomo.

¶Lelingue di ucelli nō sono cussi spongiose come e lalingua delhuomo impero lehumidita grosse deluino non se ponno cussi imbeuere neleloro lingue. Ma solo alcune parte subtilissime deluino se imbibisse inquelle. deche meglio semuoue leloro lingue aquello cheglie stato insignato. Vnde iluino non agraua lalingua senō quando leparti grosse de esso uino penetrano nelalingua. ¶Anche li ucelli beueno molto poco. dechē non si puo sue lingue molto agrauarse come quella del huomo che molto beue

¶PERCHE iputti et igioueni quādo se iebriano piu urinano chē li

uechi ebrii.

¶ Ligioueni o uer putti son caldi e humidi per respecto deluechio. Eluino adonche p sua calidita dissoluendo loro humidita e perche e diuretico lemena alluoco della uessica e consequentaméte escono fuora per urina. Ma iuechi sono sicci de natura sua. Impero lehumidita deluino se imbibeno ne leporosita uacue disuoi corpi e nõ uanno ala uessica come nei giouení che son pieni de humidita. deche iluino nõ retrouando luoco uacuo doue imbiberse tosto escie p urina. ¶ Anchõ ne iuechi non sono tante humidita che possano dissoluere iluino come e nei gioueni.

¶ PERCHE lolio conferisse ala ebrieta

¶ Ogni cosa diuretica et uiscosa gioua alaebrieta. Perche essendo diuretica per sua subtilita penetratiua et ignea mena lahumidita deluino ala uessica et essendo uiscosa oppilla leuie che uanno ala testa e nõ lassa fumare iluino alcapo come e stato dicto disopra đ lui dolce. ¶ Essendo adonq; lolio diuretico et uiscoso probibisse laebrieta. E questa rasione setruoua intutte lecose unctuose dolce et uiscose che p sua uiscosita oppillando leuie che uanno alcapo et ingrossando ifumi deluino prohibiscono ebrieta

¶ PERCHE ilsperma degliebrii rare uolte genera.

¶ ELsperma generatiuo de essere humido tenace et uiscoso azo che per sua uiscosita e grossezza possa retenere e seruare ispiriti gignitiui e calori naturali de esso sperma p iquali quello e generatiuo. Selo sperma adonq; e liquido aquoso e subtile ilspirito e caldo naturale incontinenti euapora. Impero non e sufficiéte agenerare. Elsperma adonq; del ebrio essendo molto humido indigesto & aquoso per lhumidita deluino appare nõ essere conueniente ageneratione. Ancho ilsperma delebrio e fredo e priuo delspirito e calor naturale. perchõ iluino tropo beuuto rinfreda ilcorpo come e stato dicto. e per questo tale sperma non puo essere generatiuo

¶ PERCHE tollerare lasete delanocte dormiendoli zoua molto e tolle quella sette e questo sintende nei sani

¶ Lasette della nocte procede nei sani dacose salate o acute o altri cibi che sono stati mangiati lasira. Sopradormiendoli adonq; fortificasse ilcaldo naturale atorno ilstomaco e fa digerire quei cibi chõ sono casione diquella sette e tolta uia lacasione si tolle uia lo effecto.

¶ PERCHE asoprabibere atal sette della nocte che ꝓcede nei sani da cibi tolti lasera non gioua anzi e molto cattiuo

¶ Ogni cosa che prohibisse ladigestione detali cibi che fanno sette. e nociua in tal sette. Elbeuere adoncha denocte disturbando ladigesti-

one inpedisse che tal cibi nõ sepadiscano et auegna che inprima quel beuere appare alquanto demitigare lasette nientedimeno poi crescie piu perche fa crescere lacasione diquella sette augumentando la indi/gestione dequei cibi.

¶ PERCHE non side beuere doppo ilmangiare ne uino ne aqua · mentre chel cibo se padisse nelstomaco

¶ EL Vino tosto se digerisse et e molto penetratiuo. Faria adonq̃ penetrare ilcibo inanzi che fusse digesto deche segeneraria oppillatõe assai. e laqua fa nodare elcibo nelstomaco · Vnde separeria ilcibo dal fundo doue sefa ladigestione. Impero non e dabeuere bugliendo ilcibo nelstomaco

PERCHE iluino moderatamente tolto incita ilcoito.

¶ EL Vino e caldo et uentoso et ogni cosa calida et uẽtosa incita libidine perche per sua calidita dissolue lasua humidita spermatica e p̃ sua uentosita fa drizare ilmembro uirile

¶ PERCHE e meglio adaquare iluino p̃ sei hore inãzi che sebeua.

¶ Quanto laqua e piu mescolata choluino et incorporata · tanto piu smorza elfumo desso uino ẽ de trambi poi fasse una natura E p̃ questa ragione meglio e adaquare iluino quando si mette abugliere

¶ PERCHE iluino dolce fa sette

¶ Ogni cosa che genera colera et e inflammabile fa sette come e iluino dolce

¶ PERCHE iluino dolce nuoce alfigato e gioua alpulmone.

¶ L Aparte grossa deluino oppillatiua ua alfigato. Impero oppilãdo nuoce aquello. Ma laparte sotile penetra alpulmone. doue nõ puo penetrare laparte grossa. e per soa sottilita apre quelle uie e dilale e p̃ sua unctuosita mollifica

¶ PERCHE e meglio quando lhuomo mãza beuere poco e spesso che abeuere in una uolta

¶ Elbeuere quanto piu sincorpora colcibo tanto fa meglior digestio/ne et e piu facile ilcibo dapadire

¶ PERCHE non side beuere sopra ifructi e maximamente sopra limeloni.

¶ ELuino e molto penetratiuo come e stato dicto e subito penetra aleuene e sieco conduce tal fructi putrefatibili indigesti iquali putre/facendo sigenerano febre putride assai. E per questa rasione non side beuere sopra cibi generatiui de mali humori · senon almeno che se puo

¶ PERCHE iluino dolce ingrassa

¶ Eluino dolce genera sangue grosso lanatura dimembri con molta

delectatione eltira ase. e conuertelo in suo nutrimento. e questo nõ e nel uino brusco che li mẽbri non lotirano cussi uoluntieri. e cõ tãta delectatione asi come fanno il uino dolce.

¶ PERCHE il uino nouo cioe ilmusto nuoce alfigato.

EL MVSTO nõ e ancora purgato. ma e grosso uẽtoso & inflatiuo Vnde la parte grossa remane il figato. & oppilla q̃lla. come e dicto deluino dolce. Ma quando ha passato alcun tempo descendendo leparti grosse alfũdo & remane piu purificato. Impo nõ nuoce cussi come il nuouo.

PERCHE iluino uecchio e piu caldo e piu desiccatiuo e piu possente chel uino nouo.

EL uino nouo e multo aquoso. e tanto piu se inuecchia tanto piu se consuma leparti aquose. e remãgono le parti sue piu necte da q̃lla aquosita. Impo remãe lasua substãtia piu calda e piu desiccatiua e piu possẽte che p̃ma q̃do era cõgiũto con quella humidita aquosa.

¶ PERCHE e piu laudabile el uino che nõ e tropo nouo ne tropo uecchio.

EL VINO Antico e di poco nutrimẽto ma multo riscalda. e desicca. El uino nouo ben che sia de multo nutrimẽto pur e oppillatiuo & uentoso. Impo el vino mezzo ditẽpo tra questi doi e d̃ piu laudabile nutrimento.

¶ PERCHE il vino vecchio cura lo appetito canino.

EL vin uecchio essendo multo caldo e desiccatiuo digerisse e rectifica ogni humore fredo e crudo. Cõciosia adunq̧ che lo appetito canino nõ proceda da altrro che da humori flegmatici crudi ch̃ sono inuecchaiti nellaboca del stomaco. Iquali el uiuo uecchio e puro per sua calidita tẽpera e descazzia. Impo tal vino e oppillatiuo da tal infirmita curatiuo.

¶ PERCHE laqua corrente che core supra il luto nõ fetido e megliore e piu laudabile che quella che core sopra le petre.

¶ L AQua quanto e piu purgata dale parti terrestre e luctuose tãto e megliore. Impo adunq̃ che meglio se purga corrẽdo sopra illuto che sopra le petre; Perche meglio descẽde e reciesi dicte p̃te grosse nelluto. che nele petre. Per q̃sta rasione e piu cõueniẽte tale aqua ala salute delhuomo.

¶ PERCHE laqua che e descoperta del sole & venti e megliore che quella che e coperta.

¶ L AQua che e reuerberata dalsole& vẽti purgase & assottiglia se & e meglio digesta. Vnde acquista vna proprieta. e natura nobile. Impero e piu sana.

¶PERCHE sono megliore le aque che correno verso loriẽte chẽ quelle che correno verso loccidente.
¶LAQua che corre contra il sole e cõtra isuoi ragi molto se sotti glia e se rescalda e perde la sua freda natura. Unde meglio e digesta Ma quãdo ua verso occidente lirazzi del sole non la possano cussi riscaldare. come appare de vno che vada contra lirazzi del sole che piu se riscalda che se andasse alcontrario. Unde qsta e vna regula vniuersale che quanto il sole da piu sopra del aqua essa e piu beni/ficata.
¶PERCHE laqua che corre a mezzo di e peggiore che quella chẽ corre al septentrione.
¶DALE parti meridionali tranno uenti pieni de uapori e de hu midita superflua. Unde corrẽdo laqua cõtra tali uenti se mescolano con dicte aque qlli vapori & aquistano la natura di quelli vẽti chẽ molto cattiua Ma currẽdo al septẽtrione contra li uẽti septẽtriona li che sonno desiccatiui siuiene abenificare e nõ sonno tanto pieni de uapori cattiui come e le antedicte anzi sono aque molte nette.
¶PERCHE laqua cocta e megliore che laqua cruda.
¶LAQua di suanatura e inflatiua. & vẽtosa & ancora ha molte parti terestre mescolate con essa. Cociãdo adunq̃ laqua lauentosita che e in qlla euapora. e le parti terrestre descẽdeno e si seperãno per virtu del fuoco come e sua natura dispare nature diuerse. Remãe adũq̃ laqua cocta mãco vẽtosa pche sono euaporate le parti vẽtose e remane piu sottile e legiera. Perche e seperata dalle pti terrestre e graui.
¶PERCHE non si de rũpere il grano de lorgio quãdo si fa d la qua de esso orgio.
¶Lorgio e inflatiuo & vẽtoso & questo e il suo nocumẽto elqua le si corrige. e tolse via infũdẽdo lorgio nel laqua freda per quatro hore. e poi cociãdolo infino che laq̃ douẽta russa quasi come vino bisogna adunq̃ che lorgio pma che se cuocia tiri ase laq̃ doue eglie infuso & inbibassi qlla aqua nella substãtia del grano chẽ poi bugli endo qlla aqua che e imbibita nellorgio cuoce lasubstãtia de quello e risso lue lasua ventosita inflatiua. Selorgio adunq̃ intiero ha vir/tu actractiua de tirare laqua ase z imbiberscla. E se nõ se itiero ma infranto gia e pduta quella virtu atractiua. Unde non se fa debita infusione del lorgio nel laqua. Impero anco poi non se puo fare de bita decoctione. e consequentemente non se tolle via perfectamẽ/te quella inflatione & vẽtosita. E per questa medesima ragione lor gio nouo e megliore chel uechio. pche ha la virtu atractiua piu for

te da che procede meglíore ínfusione.e consequentemente meglíor decoctione.
¶PERCHE laqua pluuíale e píu putrefactíbile che lealtre aque e nuoce multo alla voce e al pecto.
¶LAQua pluuíale de sua substantía e multo suttíle. pche e fatta de vapori. Impo e píu capace de putrefactione.pche quanto la cosa e piu de sottile substantia e natura tāto piu tosto si putrefa Putrefacendosi adunq̄ uiene agenerare humídita putrefacta nelcorpo.z ancora essendo stitica disua natura e cōstrectiua nuoce alpecto & alla canna de pulmone desiccando e cōstringendo quelle parti. Impero gli nuoce. Et p questa ragíone ogní cosa acetosa e forte desiccatiua offende lauoce e tutte leuie delpulmone. Vero e che cocendo laqua pluuíale setolle vía ogni putrefactíone.ma pur remane stitica.
¶PERCHE le aque del puzzo o uer de uie chiuse sono inlaudabile e cattiue.
¶OGNI aqua che non si moue e che non e ríscaldata dal sole e multo terrestre e graue qual sono le aque de puzzí.
¶PERCHE laqua che tosto si rescalda e tosto se rínfreda e píu laudabile e meglíore dele altre.
¶Quanto laqua e de píu sottile substātía tanto piu tosto receue le ímpresione de ogní q̄lita. Quella aqua adunq̄ che píu tosto se scalda o si refreda e de píu suttile substātía & e piu legiera. E quanto laqua e píu legiera e meglíore e māco graua il corpo nostro. E questo se cognosse in doí modí. Príma pesando le aque ínsieme togliando vn bichierí de una & vnaltro bichiero de unaltra. q̄lla ch̄ pesa māco e megliore. Secūdario togliēdo doí pāní d̄ uno medesimo pesso & ínfundendolí ciascun nela sua aqua e da poí tuttí doí se siccano molto bene e poí sepexano vnaltra uolta e q̄lla che píu pexa laqua doue e stato bagnato e píu pesa & e manco buona che laltra.
¶PERCHE e molto anche píu cattiue leaque che passano p minera o uíe de píombo che quelle de puzzo.
¶LAQua píglía la natura delloco doue passa tale aqua adunq̄ píglia la natura del píombo. Impo ha vírtu excoríatíua de excoríare li intestíní come ha esso píumbo. Vnde quí e danotare ch̄ alchune aque passano p minera dell'oro e de largento.e talí aque sonno multo cōfortatíue dela natura humana & alcune passano per lamínera del rame e queste sono molto utile ad emendare la corruptione de ciaschnna cōplexione & adebílita delcorpo fortificando. Alchnne altre passano per lamínera delferro.e queste sono multe vtile a rissoluere ladurezza dela mílza z aíutano molto ilcoito Alcune altre

passano per minera dellalume e queste sono molto calde e cōstrectiue. Perche molto giouano ad ogni fluxo. Vero e che nei corpi disposti febre fanno venire. Alcune altre passano ꝑ minera sulphurea e son molto calde e desiccatiue. Ogne aq̄ adunq̄ receue lanatura del luoco doue passa. Ma q̄ste aq̄ sopdicte son piu medicinale che nutritiue e piu se vsano abagnare che abeuere.

¶PERCHE tra tutte laque son piu cattiue le aque de paludi.

¶LAQua palludosa sta ferma nella porrosita del fango putrido e deli non se mouendo piglia cattiua qualita e natura e douenta putrida.

¶PERCHE laqua del puzzo quanto piu se trahe tanto douēta megliore.

¶EL trare continuo dellaqua del puzzo fa che laq̄ non sta tropo ferma vnde ꝑ tale mouimēto non lassa pigliare putrefactione ne altra cattiua natura a tale aqua. & impero laqua del puzzo che non se adopera e pessima tra lealtre aque del puzzo.

¶PERCHE laque dele lacune che stanno ferme e son discoperte sono molto graue e cattiue.

¶TAL aque nellinuerno serinfredano per la neue. Impo generāno flegma assai in quel tēpo e nela estate se putrefano e risoluese il sottile e remagono le ꝑti grosse. Vnde chi beue de tal aque seglien fia lamilza e generasse ydropesia e febre quartane e siatich̄ e molte altre pessime infirmita con debilitatione del figato. Non se denno adunque beuere tal aque.

PERCHE il tropo somno & uigliare fa nocumento

¶El tropo somno īpigrisse lanatura e genera humidita assai nelcorpo. e tropo uegliare ꝑ ꝓrio desicca molto e risolue

¶PERCHE il tropo somno humeta e iltropo uegliare desicca.

¶NEL SOMNO tutte le humidita del corpo seriserano alle ꝑti dētro insieme chol caldo naturale. e nō se puo euacuare ne uscire fuora. Impo multo humeta. Ma nel vigliare ilcaldo naturale escie de fuora. & apte son le porrosita exteriori e le uie della urina e delli intestini. Per liquali luogi se euacuano le humidita delcorpo. Perch̄ adunq̄ il somno retiene la superfluita alle ꝑti dentro & il vigliare lecazzia fuora per uno de quei tre luogi gia dicti. Impero il somno humeta. & il vigliare desicca.

¶PERCHE nel somno nō sepurga ꝑ urina e sterco come nel ve

gliare.

¶ NEL somnõ tutti sentimẽti son ligati e nela ueglia disciolti nõ se urina ne se egerisse naturalmẽte se prima quelle parte non sente no grauezza dela urina o delsterco. Per la q̃le grauezza la uirtu expulsiua e incitata amandare fuora tal superfluita. Dormẽdo adunq̃ perche non si sente tal grauezza lauirtu expulsiua nõ le caccia fuora Ma nel uigliare e il contrario.

¶ PERCHE alcuni dormẽdo vrinano z egerisseno nõ sentẽdosi

¶ ALLE uolte in alcuni sonno leuie dela urina e delintestini tãto large e lauirtu retentiua de quelle p̃ti tanto debile e tanta moltitudine de superfluita descẽde aquelle parte chel bisogna perforza senza aiuto deuirtu expulsiua escano fuora per le dicte uie.

¶ PERCHE non si de dormire incõtinenti dopo ilmãgiare.

¶ ESSENDO ilcibo dinuouo nel stomaco e dormẽdo riuocasse ilcaldo naturale alle p̃ti pel stomaco e fa una grãde ebulitõne de q̃l cibo dache procede una grande fumatione ala testa e q̃lli fumi che ascendeno deuentano humidita e cattaro che poi descendẽdo giuso adiuersi menbri fanno de grande nocumẽti. Adunq̃ il dormire subito dopo ilmangiare graua la testa e tutto il corpo p̃ la ragione predicta.

¶ PERCHE si de dormire prima sopra illato dextro e poi sopra ilsinistro e finalmẽte riuolgersi sopra il dritto.

¶ EL stomaco e situato in q̃sto modo elfundo del stomaco declina alquãto ala p̃te sinistra e la bocca alla parte dextra. Voglendosi prima adunq̃ allato drito ilfundo del stomaco uiene uerso il suo lato drito e descẽdesi sopra ilfegato. diche ne seguita doi zouamenti Il p̃mo e ch̃ si driza alquãto ilstomaco e drizãdosi descẽde meglio ilcibo alstomaco. Il secũdo giouamẽto e che destendendosi sopra il fegato confortasi ilcaldo suo naturale ala digestione. E dapoi chel cibo e peruenuto alfũdo e che cõfortato ilcaldo naturale de esso stomaco. In spacio de una o uer due hore riuolgerse allato sinistro fa stare ilfigato sopra ilfundo del stomaco con le sue pennule abraciãdole come una mano laquale colli suoi digiti p̃gliasse & abrazzasse vna cosa. & ancora ilfigato se fa piu uicino allintestini da iquali ha atirare lahumidita chillosa del cibo. Doi seguitano adũque giouamẽti dariuoltarsi sopra lato sinistro. Primo e che ilcaldo naturale del stomaco piu seconforta alla digestione percessere tutto abrazzato dalfigato. El secundo che e meglio penetra ilcibo adesso figato. Tercio riuolgendosi sopra illato dextro alafine dela digestiõe e del dormire suo drizasi ilstomaco come e stato dicto z apressi meglio

la boccha del stomaco che disotta acacciare fuora qualche superflui/
ta che so rimaste. e chi non fusse vso atal dormire pigli lusanza. &
usassegli piu che puo perche q̃sto e il modo di conseruar sanita.
¶PERCHE chi ha il figato caldo & il stomaco fredo nõ de dor
mire sopra illato drito ma sopra ilstanco.
¶QVANDO sesta sopra allato drito se destende il stomaco sop̃
alfigato come e stato dicto e premẽdolo silo rescalda e tutto q̃si il
stomaco sta discoperto. Impero piu se refreda. Ma quãdo sista sop̃
illato stanco il figato sta de supra e cuopre il stomaco e riscaldalo z
ilfigato sta discoperto e rinfrescasi. vnde chi ha fredo il stomaco gi
acia sopra illato stanco. E chi la caldo sopra il drito E p̃ ilcontrario
chi ha ilfigato fredo giacia sopra illato drito e chi la caldo sopra il
stanco.
¶PERCHE chi ha fluxo del corpo de dormire sopra illato dri/
to e chi lha stitico de dormire sopra ilstanco.
¶QVANDO se giase sopra illato stanco nõ descẽde ilcibo al fũ
do cussi come descende quando giase sop̃ ildrito e nel fluxo del cor
po noi cerchemo chel cibo stia piu nel stomaco che sia possibile e ch̃
non descenda tosto. Ma nel corpo stitico cerchemo tutto ilcõtrario
¶PERCHE e buono astare sopra iluẽtre & e multo cattiuo agia
cere colla schina ingiuso e con lo corpo supino.
¶GIASENDO con lo corpo ingiuso seretiene vnito ilcaldo na
turale alle parti del uẽtre. Vnde cõforta la digestione & anco lo dis
pone acaciare fuora lasupfluita per li luogi suoi. Ma giasẽdo resupi
no ilcaldo naturale disparte e disunisse dalluogo della digestiõe e p̃
bibisse che le superfluitate non escano fuora per li suoi luoghi anzi
rescaldando leparti de dietro mãda le predicte superfluita al collo
& anerui e giuso per laschina deche resulta molte uolte infirmita p̃
niciose. come male de gozola e paralesia & altre simile malicie.
¶PERCHE il giasere cholle p̃ti del corpo retracte e piu sano ch̃
dormire distesο. e q̃sto e il consiglio d medici incõseruare la sanita.
¶STANDO leparti retracte la parte superiore del uẽtre sitira la
p̃te inferiore infina amezzo di decto uẽtre perche la carnosita e pi
guedine viene adunirse deche tutta laparte dela digestiõe fortemẽ/
te serescalda & il stomaco riscaldato meglio digerisse. Anch̃ e dibi
sogno se ladigestiõe de essere bona che le uentosita che se risolueno
dala digestione habbiano receptaculo doue seretegnano si che non
perturbi la digestione e questo se fa stando leparti contracte perche
quãdo il corpo seretra Iluẽtre scampia come fa una borsa. E impo
li sereceue lauentosita. Ma stando disteso siserra il uentre e non sila

sa luogo vacuo capace di uentosita. Perche le budelle occupano tut to illuoco dela concauita del uetre. Vnde non hauedolu ogo quelle ventosita vengono aperturbare ladigestione.

¶ PERCHE non se dorme bene uolgedosi alla luce come si dorme volgendosi ale tenebre.

¶ NEL somno bisogna retirarse alle parte dedetro e la luce simuoue ilcaldo elo spirito naturale alle parti defuora. Vnde e cotraria al somno ma le tenebre reuocano esso caldo e spirito alle parti dentro come fa ilsomno. Ellume adunq e contrario alsomno z e simile al la uigilia e letenebre sono contrarie alla uigilia e simile al somno

¶ PERCHE stando sopra illato drito piu tosto se dorme e sopra illato stanco e piu delecteuole le dormire.

¶ NEL tempo della uigilia noi adoperemo e faticamo piu la parte drita che lastanca. Impero bisogna quella reposarsi come quella che piu se affatica. Ma piu delecteuole e il dormire sopra illato stanco. Perch quella parte e piu freda & ha bisogno de maggior caldita che la drita la quale noi rescaldemo stando sopra essa.

PERCHE lo exercicio debitamente facto coserua lasanita.

¶ EXERCICIO e coseruatoe dela uita humana. pch viuifica il calore naturale e scaccia fuora ogni superfluita del corpo che rimagono dela tercia digestioe. dech ogni uirtu del corpo siralegra. Perla qual cosa lhuomo che debitamete usa loexercicio non ha mai bisogno de altra euacuatione.

¶ PERCHE si de fare exercicio adezuno e non dopo ilcibo.

¶ LEXERCICIO e di quatro specie. Alcuno e debile e leto Alcuno dura poco tepo & alcuno dura poco. ¶ Lexercicio forte aduche e quello che dura lungo tempo non si de fare dopo ilcibo. pche reuocaria ilcaldo naturale dalluoco dela digestioe alle parti de fuora e conquassandolo lo faria putrefare. Ma tale exercicio e couenien te adezuno pero che reuocando ilcaldo naturale alle parti exteriori viuifica quello & euacua molte superfluita p le parti cutanee. ¶ E lexercio debile e poco e conueniente dopo ilcibo pero che fa descen dere quello alfundo del stomaco doue e ilcaldo forte dela digestioe Ma non e conueniente aldezuno. Perche tal exercicio desicca il cor po. Ma non euacua le superfluita che bisogna ne ancho viuifica il caldo naturale. ¶ Lo exercicio aduche innazi elcibo de essere forte

e tal che diuersifichi lo anbelito augmētādolo fino al sudore exclusiue. Ma dopo ilcibo laudabile cosa e amouerse lentamēte e che duri poco insino chel cibo e disceso alstomaco. E nota che sono molte diuersita de exercicii. Alcuni sonno ambulādo e correndo. Alcuni sono sagitando. Alcuni sonno contorzando le mane e lebraza. Alcuni aschermire. Alcuni acaualcare. Alcuni afar certi atti della persona che sono dedestrisia. Alcuni sonno che stādo sonno cūnati come ifanciulli o uer stando innaue come ipiscatori. E de molti altri exercicii che sonno secūdo diuersi artificii come lexercicio de fabri cal zolari e simili. ¶ Anco nota ch̄ ciascun mēbro ha lo suo exercicio come dipiedi laudare delemano lo exercitare & alpecto. & alla go le auociferare. e cosi discorrendo in ciascuno altro mēbro. & in ciascuno diquesti exercicii se puo commecctere errore i poco o uer in assai.

¶PERCHE ailebrosi ydropici apopletici & aquelli ch̄ hāno fredo ilstomaco & in digestione di quello gioua lo exercicio dandare in naue per mare.

¶ACHI se exercita uel mare ꝓuocassi uomito deche multo flegma & humidita superflua seuienne ad euacuare che era casione del le predicte infirmita.

¶PERCHE gioua ad exercitarssi nelochio iuedre cose minute e guardare cose luminose. E similmēte zoua alaudito ascoltare isuoni occulti & anco ascoltando igrandi.

¶LA RASIONE estata dicta ꝑ che ogni mēbro ha il suo exercicio e quāto piu si exercita i quello tāto piu se fortifica sua uirtu a tale exercicio cōciosia che lacōsuetudine sie un altra natura. Affaticandosi adonq̧ lochio e laudato nelle cose extreme poi meglio sēteno lobiecto mediocre. & hanno poi megliore operatione.

¶PERCHE caminando ꝑ ualli piu sefatica lhuomo facēdo ipassi lunghi che ꝑ luoghi montuosi. Et ilcontrario che facendo passi breui ꝑ li luoghi mōtuosi piu safatica lhuomo che facendoli lūghi e per ualle safatica manco.

¶DVE cose affatica lhuomo uel suo exercicio. Vna e che lexercicio sia continuo sēza alcune qete e riposo laltra che isuoi membri mai nō mutano sito in quello exercicio. ma sempre stiano i quello medesimo moto. Et ilsegno decio e che coloro ch̄ cōtinuamēte caualcano quādo hanno fatigato uno mēbro diuersificano il suo sito e si cōtrahe luno e laltro relassa. Per che mutādo sito lanatura d̄ mēbri se cōforta. e stando in uno sito safatica e sere lassa. Quādo adō che sefa ipassi lunghi per luoghipiani li sefa continuo exercicio sen

za quiete. e la figura demembri sempre sta in uno medesimo sito. Impero multo safatica lhuomo. Ma facẽdo passi breui per luoghi piani cade alquanta quiete in tal exercicio. de che mẽbri mutano sito. E per questa medesima rasione chi fa ipassi breui per luoghi mõtuosi piu safatica che chi fa ipassi lunghi.

PERCHE nei forti exercicii iluentre inferiore traglialtri mẽbri solo se demacra & extenua.

¶ MOLTA pinguedine e circa le parti inferiore deluentre laquale se dissolue e liquefa p ilcaldo fatto dallo exercicio. Tucte adonq le parti che sonno circundate dapiguedine piu sedimacrano p lexercicio come e' iluentre inferiore.

¶ PERCHE piu gioua alle laxitudine. e fatigatione diforti exercicii launctione facta de olio misto cum aqua che unctione facta de olio solo.

¶ LOLIO disua natura e unctuoso caldo & inflammabile e per sua unctuosita non puo passare bene alleparti intrinsece delcorpo. e per sua calidita & inflãmatione dsicca. & indura che molto piu nuoce allafatica dellexercicio che nõ zona. Perche lexercicio desicca & infiamma ilcorpo & atale nocumento gligioua cosa che penetra rifresca humeta e mollifica. Mescolãdo adonche lolio con laq̃. acquista lolio dalaqua tucte queste quattro cose. Imperho pocho piu gioua che solo.

¶ PERCHE loexercicio forte alle uolte genera nel corpo scabie e pustule & alcune defedatione e bugni nele parti cutanee.

Nel corpi che sonno ripieni de superfluita assai p lexercicio serescaldeno tale superfluita e buglieno deche passano p leporrosita alle pti defuoro e generano scabie & altre immundicie. Ma nei corpi mũdi lexercicio nõ farina questo. Icorpi adonq repieni de molte supfluita nõ denuo fare forte exorcicio. ma pma se dnno purgare.

¶ PERCHE e piu faticoso amenare ilbrazo uacuo p laire. come se uolasse butare qualch cosa. che hauendo qualche cosa in mano e butasse uia quella.

¶ QVANDO lhuomo ha qualch cosa in mano graue e põdero sa co cõtra resista alla uirtu e possanza di duello algettare uia quella tanto piu se li unisse e fortifica essa possãza & uirtu. come e natura e dogni cosa afortificare & unire sua uirtu cõtra adogni sua resistẽcia. Impero noi uedemo che quelli che saltano portano in mano alcune pde & alcuni correno meglio quãdo moueno lemane che quãdo non lemoueno. Perche intali mouimenti se fa una cõtra resistentia ch unisse. e fortifica la possanza delcorpo atali exercicii. Vnd p

questa rasione chi zetta via il braccio per laire hauendo qualche co sa in mano ha la uirtu piu forte e unita che non hauendo qualche cosa e pero manco safatica.

¶PERCHE quando noi curremo velocemēte apare che laire sia vno vento.

¶MENTRE che noi corremo uelocemēte laire fa una resistētia & uiolentia contra anoi. vnde noi siamo percossi dalaire per laresi/ stētia che lui fa anoi. & p tal percossa che noi sentemo apare cħ lai re semuoua e laire mosso appare uento.

¶PERCHE ilsuperfluo exercicio rinfreda ilcorpo.

¶OGNI forte exercicio desicca e risolue il caldo naturale ilq̄le re soluto seguita frigidita delcorpo Adonq̄ ogni exercicio īpricipio ri scalda ilcorpo e continuādo z essendo molto forte infine serifreda

¶PERCHE ogni altro mēbro daluētre fuora fricato & exercita to se ingrassa. Ma iluētre fricato & exercitato sedimacra.

¶EL Ventre e pieno de pinguedine impero ogni cosa cħ riscalda liquefa dicta pinguedine diche iluētre sedimacra. ma laltre p̄ti che sonno carnose per ilmouimento e fricatione nō se ponno liquefare anzi p exercicio se rinscaldano impero tirano meglio il nutrimēto asi deche sefanno piu grasse e carnose. Vnde noi uidemo limedici quādo uogliono ingrassare uno mēbro comādono che suauemente se frica aciochе ilcaldo naturale in quello pigli forza mediāte il q̄le meglio setira il nutrimento.

¶PERCHE quādo nelexercicio sentemo lassitudine debiamo ri posare da tal exercicio e piu non si debiamo mouere.

¶OGNI cosa cħ sup̄fluamēte euacua lanatura tolle z euacua il gi ouatiuo e q̄llo che e conueniente alla substantia de membri segno e adunque quādo lhuomo p loexercicio sente lassitudine che la eua cuatione comenza alla cosa iuuatiua e bona. Pero lanatura che se sē te lassa cerca reposso e q̄sta e p̄che lexercicio euacua la natura.

¶PERCHE quādo lhomo corre piu tosto cadde che quando va depassa.

¶QVANDO lhomo corre leua ilpie inanzi che ferma laltro. e mette piu lōge vnpie che laltro. Impero piu tosto cade che andādo de passo. doue ne piu leua vn pie ne piu allunga il passo che laltro. ne anco leua prima vn pie nanzi che firma laltro.

¶PERCHE quādo noi ascēdemo cedole legenocchia e legambe Ma quando descendemo ceduole leparti dele anche. e del petene/ chio.

¶QVANDO noi ascēdemo ilcorpo semoue contra sua inclīatō

ne naturale pche e graue e legenochia suportano molto peso e fati-
ca intransferire ilcorpo suso contra sua natura. Ma quando noi d
scendemo auegna che tal moto sia naturale alcorpo niéte dimén la
nima non lessa intutto il corpo descendere come e disua natura ma
ordinatamente apoco apoco lomando giuso che e cótra a natura de
esso corpo laqual e che tosto descéda. Vnde sustinendo lanima ilcor
po che non descenda tosto gran peso uien asuportare leparti femo-
rale cioe leanche. ¶ Vnaltra rasione e che ogni menbro che separta
dal suo sito naturale receue dolore fatica e lassitudine. El sito natu-
rale di genocchii e che siano pieghati nele parti anteriori. El sito na
turale dele anch e essere incuruato nele pti posteriori. Cóciosia adun
che che ascendendo le genocchie se incuruano nelle parti posteriori
contro ilsuo sito naturale. Impo dogliano. Ma quando descende-
mo leanche se iucuruano nele parti posteriori similmente contra il
suo sito naturale deche receueno lesione e nocumento.

¶ PERCHE quando noi caminemo per la uia ignota nō sapédo
deche quātita sesia ne appare tal camino essere piu lungo che se noi
camminasemo per una uia che ce fusse nota.

¶ LA casione sie che sapiando quanto e la uia sie sauere il numero
e lamisura determinata diquella che nō sapendolo non sisa determi
natione ne misura alcuna perche adūque la cosa indeterminata e có
tinuamente magiore dela cosa determinata. ¶ Anco non sapiédo
la quantita dela uia continuamente pensamo del termine e cótinua
mente imaginemo deperuenire aquello e non peruenédo li seghui
ta vna desperatōe. Deche apare amodo che q̄lla sia senza fine. Ma
sapiendo iltermine del camino non ponemo fantasia & imaginatō
ne alcontinuo de ꝑuenire aquello. Ma la imaginatione nostra e vl-
timo fine che noi sapiamo.

¶ PERCHE aquelli che sonno faticati per exercicio non segli de
dare mangiare incontinenti dopo lexercicio.

¶ NEL exercicio la uirtu e deseminata e sparsa per il corpo. Ma
si ilcibo bene si de digerere e cuocere e trāsmutarse i bono nutrimé
to. Impero essendo lauirtu non vnita incontinenti dopo lexercicio
non si de pigliare ilcibo ma si de riposare alquanto infino chel ca-
do naturale disperso seunisca circa leparte nutritiue del uentre. Per
che dando ilcibo incontinenti dopo lexercicio non se faria bona di
gestione anzi tal cibo se conuerteria in superflui e cattiui humori.

¶ PERCHE e piu difficile ilcurrere che andare di passo.

¶ Quanto ilcorpo simuoue piu contra alla natura sua tāto cō mag
giore difficulta tollera tal mouimento. essendo adunque il currere

piu contra alla natura delcorpo che landare depasso. Impo che nel correre tutto ilcorpo se lena in aire. e substiene tutto il peso in seme desimo e questo e contro alla natura dela cosa graue ch e di mouer se alingioso. Ma colui che ua depasso ua reposato & ordinatamēte e nō se leua in aire doue habia tutto il peso in semedesimo ma mo ue vn pie e leua laltro sopra el quale se sustene.

¶PERCHE quiescēdo sotto iragi del sole piu se rescalda ilcorpo mouēdosi e quanto piu uelocemente simuoue tāto manco riscalda ilsole. e doueria essere il contrario perche de natura del moto e ari/ scaldare.

¶NON ogni mouimēto rescalda ma alcuno rinfreda come e q̄l lo che sesuffla o uer moue lacaldara che buglie e quādo una cosa cal da se muoue p laire serifreda. Similmēte ilcorpo nostro piu serescal da dal sole quiescēdo perche da esso semp̄ vscise vn uapore caldo il quale riscalda laire propinquo asi e laire riscaldato riscalda noi insie mi colli razzi delsole iquali meglio in noi se imprimeno quiescen do. Ma quando nui cimouemo nui mutemo quello aire riscaldato dal uapore nostro e mouemoci adunaltro che anco no e riscaldato. Vnde per tale mutatione ce apare vno vento circa noi che cirinfre sca. Ancho quādo noi cemouemo ilsole non puo imprimere isuoi razzi nele parti del corpo nostro come quādo noi stiamo riposati.

¶PERCHE ipassi breui nel exercicio doue il corpo si ferma un poco e poi un poco ua son molto faticosi estancano lhuomo.

¶OGNI mouimēto che genera grāde inequalita & in ordinatōe molto debilita e stanca ilcorpo. In tal mouimento non se obserua/ ne equalita ne ordine alcuno. ma hora simoue il corpo hora non si muoue. Anche ogni subita mutatōe che fa lanatura offēde e debili ta quella. Impero mouendosi ilcorpo e subito quiescendo e poi de nuouo mouendosi si fa subita mutatione de uno cōtrario in laltro deche in tal andare multo se stanca.

¶PERCHE il curso ueloce fa debile & infirme lepti che sonno circa latesta e maxiamēte gliocchii. e doueria essere il cōtrario pch il mouimento fa descēdere giuso le superfluita e purgando le pti su/ periori riempie le inferiori e pur noi uidemo che quelli ch curreno velocemente acauallo gli lacrima gliocchii & offendeli.

¶EL Mouimento veloce che non e summamēte veloce purga le parti desopra e riempie leparti desotta. Ma ilmouimēto che e mol to ueloce riscalda leuene delcorpo e fa ascendere molte fumosita al capo deche non retrouādo exito correno agliocchii che son molto porrosi e pieni deuene vnde esce fuora lacrime. ¶ Anco laspessa p

cussione dellochio facta da laire per il veloce moto induce lacrime perche noi videmo chel uento percotendo locchio ilturba. e per lo percotere che fa apre le porrosita de esso occhio le qual aperte escie lahumidita rinchiusa in modo de lacrime.

¶PERCHE lhuomo debilitaro per molto exercicio appare haue re la voce sottile.

¶LA VOCE del homo debilitato e minore che di colui che e di forte virtu. Impo che quãto la uirtu e piu forte tãto cacia piu aire fuora alla cãna del pulmone. E quãto e piu debile tãto mãco aiere caccia. La uoce grãde adunq̃ prouene da moltitudine daire mãdato e la debil voce dela paucita de esso aire. ¶Conciosia adunque che ogni voce piccola appare sottile e quanto e piu piccola tanto appa/re piu sottile rasione e che lexercicio che molto debilita facendo la voce minore anco fa apparere lauoce piu suttile.

¶PERCHE lhuomo che ha molta superfluita nel corpo p gran de exercicio e fatica se suffoca ale uolte e more de morte subitanea

¶El caldo liq̃fae risolue q̃lle supfluita in vapori e maxiamẽte es/sendo tale supfluita circa le pti delpulmõe p ilcaldo facto delexerci cio se resoluẽo ifumo ilq̃l tutto ilpecto ripissi z ilpulmõe vnde si p de lohaẽlito. e q̃sto e ildocumẽto dimedici che nissuno corpo molto ripieno si debia mittere acaminare o uero ad altro forte exercicio e maxiamẽte essendo repieno circa lepte spirituale pche p tal nouimẽ to se cõcassano q̃lle superfluita e putrefansi e cõuertẽsi infumi putri di. Vnde seguita morte subitanea come e stato dicto o uero febre.

¶PERCHE q̃lli che safaticano ildi. hanno piu uolte pollutione la nocte in somno che quelli che non safaticano ildi.

¶EL SPERMA e di sua natura caldo e lhomo adunq̃ che e cal do e humido de natura abonda molto nel coito. & ha molte pollu tioni. Impo che alcoito & al polutõe doe cose serechiedeno. Vna e il caldo che liq̃fazza lahumidita e fazale correre ali luogi spermati ci e questa concurre come causa efficiente. Laltra essa humidita che concurre come causa materiale. ¶Adunq̃ coloro che se exercitano ildi serifcaldano. Vnde per quel caldo se liquefa lahumidita del cor po che soprauenendo pol elsomno elcaldo si se aduna circa le rene e lehumidita. lequale hauea disciolto il caldo de lexercicio e reducto alle uie spermatice cõpisse le expulsione di quelle conuertendole in sperma. Vnde ilcaldo facto nel tempo delexercicio prepara e dispo ne lahumidita spermatica e poi ilcaldo facto dol somno circa le re ne lacompisse.

¶PERCHE il reposso alcuni ingrassa z alcuni fa macra e pur nõ

doueria essere cussi. Impo che da vna causa non puo venire contrarii effecti.

¶ LA DIVERSITA delle cõplexioni e casione de tal contrarii effecti. Impo che alcuni homini sonno dicalda cõplexione & alcuni de freda e gli huomini caldi singrassano plo reposso e plo exercitio sedemacrano. Impo chel caldo loro e forte inpadire il cibo e nõ hãno bisogno de exercicio che fortifica sua calidita anzi se fessono exercicio ilcaldo loro molto se infiãmaria e cõsumaria. E consequẽtemente sedemacraria. Ma il cõtrario e negli homini fredi đ natura che se demacrano perlo reposso e plo exercicio se ingrassano. Impero che ilsuo caldo naturale e debile e adormentato che per si solo non puo digerire ilcibo ne conuertere ilnutrimẽto inlaudabile sangue se non e aiutato dalexercicio dalquale si fortifichi e riceua uigore. ¶ Se adunque tali huomini siexercitano il suo caldo naturale se fortifica afare bona digestione dalla quale procede demacratione.

ERCHE le euacuatione supflue e repletione distẽpanno ilcorpo nostro.

¶ LA SVPERFLVA euacuatõe purga cussi il buono come il cattiuo. vnde desicca lhumido substãtifico e rissolue il caldo naturale. ¶ La supflua repletõe fa supchiare molte superfluita le quale nõ possendo lanatura regere seputrefanno. e perducono ilcorpo amolte infirmita putride.

¶ PERCHE comandano i medici che lhuomo acõseruare lasanita se debia purgare nella prima uera e nel autũno o uer al mãco nel la prima vera e pur dicono che lhomo sano con gran difficulta tollera medicine purgatiue. Vnde queste appareno essere due cose contrarie.

¶ DE TRE manere se trouano licorpi humani. Alcuni sonno ueramẽte sani & questi nõ hãno bisogno de purgatõe pche nõ sonno ripieni de cattiui humori ma solo hanno acõseruare lasanita con debito regimẽto risguardandosi dalli disordini. ¶ Alchuni altri sonno veramente infirmi e questi veramẽte sonno infermi per tropo repletione disuperflui humori alquali multo conuengono le uacuationi o ver sonno infirmi per tropo extenuatione e inanitione e q̃sti non hanno bisogno de purgatione anzi de restauratione e repletione. Alcuni altri sonno mezzi tra questi dicti iquali bẽche nõ siano infermi niẽte dimeno hanno assai superfluita p le quali sonno

disposti facilmēte ad infirmarse iquali apreseruare dalle infirmita bisogna dessere purgati de tali humori che soprabondano. ¶ Conciosia adunq̄ che nellinuerno liappetiti sonno forti e multo semangia seaduna nel corpo molte superfluita che poi soprauenēdo il caldo dela estade se prima non sono euacuate se putrefanno e buglieō Vnde sigeneranno multe febre in tali corpi non purgati. Impo comādano limedici che icorpi che sonno disordinatamēte uiuuti nel linuerno e che sonno molto ripieni sepurgino nella prima uera acio che non se infirmino soprauenēdo la estate e similmente nela estate icorpi sonno debilitati p lo caldo e resoluti. Vnde lanatura malpadisse. E dalaltro canto semāgia multi fructi deche se genera molte superfluita aduste che se non se euacuano nel tempo del autūno soprauenendo loinuerno seriserrano dentro dal corpo e se infiāmano deche sigenera mal decosta & infirmita assai acute che prestamēte vccidono. ¶ Edicio appare che non si de pigliare una medesima purgatione nela prima uera e nelautumno. Perche nela p̄ma vera si de hauere intentione adeuacuare le superfluita flegmatice generate nelinuerno e nelautumno hauere intentione apurgare lesupfluita aduste generate nela estate. ¶ Se adunq̄ il corpo non e ripieno & e viuuto regulatamente ne dicti tempi & e perfectamante sano nō de vsare alchuna purgatione perche euacuaria elbuono e resolueria lanatura.

PERCHE e anociuo apurgarse nela estade quādo e grandissimo caldo e cussi nel linuerno quando e grandissimo freddo.

¶ OGNI medicina mediocre o forte che euacua p uia de atractione tirādo lihumori dalle pte intrinsece delcorpo ai luogi deputati dele euacuatōi infiāma il caldo naturale e sil resolue e sil debilita.

¶ Conciosia adunq̄ che nella estate lanatura sia multo resoluta e debilitata agiungēdoli cosa che larisoluisse e debilitasse piu vegneria ariceuere gran nocumēto de inanitione. ¶ Nel linuerno auegna chē la natura sia forte niente dimeno li humori stanno quieti & congelati e le uie del corpo sonno chiuse p il fredo del laere Impo la medicina non lipuo tirarli ne euacuarli. Vnde due cose serechiede se la medicina de farc buona operatiōe. Vna che la natura sia conuenientemente forte e sufficiente a [illegible]ponere lamedicina si che p tale euacuatione non serissolua [illegible]ropo essa natura. E questa cōditione manca nela estate. ¶ Laltra e che le uie [illegible]no apte e che li humori siano fluxibili e disposti a [illegible]scire e qu[illegible] manca nellinue[illegible]. ¶ Adunq̄ la prima uera e lautumno o uer il tempo che non e [illegible]ldo ne tropo fredp e idoneo apurgatione.

¶ PERCHE li medici nãzi che diano la purgatione danno alcu ni siropi o uero iolebbi.

¶ LACASIONE e stata gia dicta aciocħe la purgatõe sia bona e cõueniétemẽte facta bisogna lihumori essere disposti z obediẽti alla natura. e che lihumori cattiui siano seperati dabuoni aciocħ nel la euacuatione li humori nõ fazano resistentia Perche in tale resistẽ tia multo se perturba e debilita lanatura. & accio anco che non se euacua ibuoni humori insieme con li cattiui. Conciosia adunque che li siroppi & iolebbi dispõgano li humori. e fazanli obedienti al la medicina e seperano libuoni humori dali cattiui. Impero sonno molto cõuenienti nanzi lamedicina. ¶ Vnde chi sa ben sirupare sa ben purgare.

¶ PERCHE comãdono imedici che sopra lamedicina incõtinẽti se dorma vn poco ma probibiscono ilsomno quando comenza ad operare.

¶ EL SOMNO fortifica ilcaldo naturale. ilquale fortificato me glio resiste alla impressione deluẽtre che de sua natura ha alquanta vẽtosita. & anco meglio sottiglia lamedicina. e reducela afumo va poroso per laquale sottiglatõne opera in noi. ¶ Dalaltro cãto ilson no reducendo il caldo naturale alle parti dentro sieco. Ancora mẽa lasuperfluita aquei luogi. che sonno deputati alle euacuatione. For tificato adunq̃ il caldo naturale e conuersa lamedicina in fumo va poroso. e ridocto li humori alli luogi dela expulsione non bisogna piu dormire perche il sonno repugna alla euacuatõne. conciosia che lauirtu intende caciare fuora predicti humori che sonno agregati i quei luogi & ilsomno probibisse tenendoli fermi. ¶ Itẽ ilsonno e la natura non sentendo lagrauezza diquei humori non se conuerte acaciarli fuora. Item potriano tali humori andarsene aqual che mẽ bro interiore pricipale e fariano gran nocumento. ¶ Item se dapoi che la medicina non e cõuersa infumo uaporoso sedormisse lanatu ra anichilaria lamedicina in modo cħ piu non adoparia. ¶ Et e da notare che sono alcune medicine si debile che non gli bisogna dor mire sop̃. & alcune sono si forte che libisogna assai dormire & al cune mediocre e sopra desse bisogna dormire mezzanamẽte ¶ Et e anco dasapere che secondo ladiuersita delle nature bisogna limita re laquantita deltẽpo che se ha adormire sopra lemedicine. Perche chi ha natura forte ha adormire poco. & chi la debile ha adormire assai. & chi de la natura mediocre mediocremente ha adormire & questo alcuni e in laconiectura del medico.

¶ PE[illegible] quãdo [illegible]meza adopare lamedicina se debbe mo

uere leggieramente lhuomo passegiando.

¶OGNI mouiméto ꝑturba ilcorpo e mette glihumori in côquasso faciédoli penetrare ailuochi delle euacuatôe & ilreposo si li aquieta e non lisa correre. Quãdo adonq̓ noi uolemo che la medicina adoperi ordinemo chel corpo simoua. e quãdo noi uolemo refrenare laoperatôe sua ordinemo chel corpo simuoua.

¶PERCHE se da laqua dorso o uer brodo magro con zucaro rosso dopo laoperatione della medicina.

¶PER doe cose côuiene q̃llo ꝑma che necti e módifichi ilstomaco dalihumori. quali ha tirato lamediciua da esso. ¶Secôda e che fazza lamedicina descéder alle parti desotto et ipero se chiama lauatiuo. vnde nô de essere cosa grassa ꝑche nodaria nelstomaco.

E nota che glie molte megliore per lauatiuo laqua dorzo che nô e ilbrodo macro. ꝑche oltra che laqua dorzo mondifichi ilstomaco ha una uirtu refrigeratiua. & humetatiua ꝑ laquale se corregie la impressione cattiua che ha fatto lamedicina nelstomaco e mébri circûstanti. ¶Item laqua dorzo e molto piu abstersiua. e mondificatiua che nô e ilbrodo macro e per q̃sta ragione ilzucaro roso e piu côueniéte chel zucaro fino ꝑch e piu abstersiuo e mondificatiuo.

¶PERCHE ordinano limedici che lasira che seguita lapurgatôe o uer lamattina seguente sedebba fare uno argumento daqua dorgio torlo doua. e zucaro rosso.

¶OGNI medicina ha uirtu uenenosa. et euacuãdo alcûi humori acuti uene anuocere aglintestini ꝑ sua mala q̃lita. e de quei humori che pongono e mordicano essi itestini quãdo passano per q̃lle uie. per laqual cosa molte uolte seguita excoriatiacione di quel. Vnde asubuenire e preseruare glintestini da tal nocuméto se ordina ilprescripto arguméto che ha uirtu derinfrescare e mitigare ogni pûctura e refrenare ogni furore de humori acuti. ¶Etiandio lamedicina lassa alcuni humori che molte uolte nô possédoli menare remãgono nelle uie deglintestini e tale argumento lauatiuo licompisse demenare fuora.

¶PERCHE non sede mãgiare dopo leoperatôe delamedicina neriposarse insino atanto che non uegna un poco de sete.

¶LASETE dopo laoperatôe della medicina e segno laudabile z e segno de ꝑfecta purgatôe pero che lamedicina quãdo iduce sete ꝑ laeuacuatione e segno ch lihumori che se doueuano euacuare sôno euacuati. e che lamedicina ha desiccato con tale euacuatione lahumidita sottile delstomaco dallaquale uene quella sete. Quando adonque soprauene e sete dopo lapurgatione noi do[illegible] restriger

la se piu superchiasse. & albora debiamo dare ellauatiuo o uer qual
ch cosa che scazzi lamedicina delcorpo. Ma se dopo laopatõe non
uien sete segno e che lapurgatione non e compita ma ch lisono ri
masti altri humori deche lamedicina nõ ha potuto fare ipressione
nelstomaco. Adoncq non bisogna ãcora restrigere lasua opatõe ne
ãche scazzare lamedicina fuora delcorpo. ma lassarla operare isino
che uegna un poco disete. e se p operation diqlla medicina ital pur
gatione non uenisse sete sappi che qlla medicina non ha purgato
chum compimento. ma ha bisogno quel corpo de altre purgatione
insino atanto che per tale purgatione uengha a sete.

¶ PERCHE ilcorpo che ha iluentre inferior magro & extenua
to con difficulta substiene purgatõe per leparte de sotto.

¶ QVANDO lauirtu delintestini e dello pte circũstãte e forte
se fa megliore euacuatione che quãdo e debile pero che tira piu gli
humori e meglio liscazza fuora & aiuta laopatrone dlla medicina
ãco resiste piu alla ipressione ueueuosa diqlla. Essẽdo adonche ilue
tre carnoso e grasso segno e che habonda demolto sãgue e spirito e
consequẽtemẽte che lauirtu e forte in qllo luocho e se iluẽtre e ex-
tenuate o macro segno e dipoco sãgue e debile uirtu. ¶ E p tanto
ilmedico quãdo uuole purgare uno per lepti iferior debe in prima
tocare iluentre. e secondo la sua carnosita o magreza debbe con di
scretione operare.

¶ PERCHE chi ha ilcollo lũgo. e sottile con lespalle elleuate. &
ilpecto stretto per nissuno modo sidebbe purgare per leparti deso-
pra cioe con uomito.

¶ TAL corpi sono molto dispoti atisica et alla roctura de qlche
uena delpulmone o delpecto. vnde p laforte agitatõe d lamedicina
uomitiua nellepte desopra sepotria facilmẽte rompere qualch uena
nelpecto. Dallaqual roctura ,pcede infirmita detisica.

¶ PERCHE bisognando purgatõe nela estad meglio e apurgare
per lepti disopra cioe per uomito nei corpi dispositi che p lepti ife
riore e nellinuerno ilcontrario.

¶ NELA estate segenera collera assai. et humori sottili ch disua
natura sonno liggieri. e facilmente ascẽdeno alle parti superior. vn
de facilmente per quelle parti sepurgano. Ma nellinuerno se gene-
rano molte superfluita flegmatice. lcqli essendo graue de sua natu
ra descendeno alle parti desotto .impero sepurgano meglio per qlle
rasioni.

¶ PERCHE quãdo lhuomo urina assai lanocte ua poco delcor-
po. & elcontrario chi ua assai dlcorpo. ua poco per urina.

¶ INTRI modi sepurga generalmente ilcorpo nostro cioe p sudore p vrina e per egestione. Purgãdo adonq; assai per uno diquei modi serestrige lapurgatõe per glialtri. vnde purgãdo lanctura assai per urina deriua e mãda qllo se haueua apurgare per laltre parti ale uie della urina e similmente purgãdo assai per lintestini purga poco d lealtri parte. e similmẽte sudãdo assai lhuomo seuene apaucissi care laurina. e laegestione per qsta medesima rasione.

¶ PERCHE sudano piu lepte superior che leparte inferiore.

¶ DOE casione serechiedono asudore uno e hũidita e laltra e ilcaldo che fa euaporare qlla hũidita alle pti defuora. Perche adonq; lepti superiore sono piu hũide e calde che leparti iferiori. Impero piu sudano. vnde nele parti superiori e ilcapo & ilpulmone che sonno mẽbri molto ripieni de hũidita. & etiandio e ilcuore che e mẽbro de molta calidita. Retrouandossi adonq; lecagioni pductiue delsudore superabondantemente decẽte cosa e che ãco qlle parti debbia no molto sudare.

¶ PERCHE lepti bagnate nelaqua calda mentre ch sebagnano non ponno sudare.

¶ LAQVA calda opilla leuie plequali lahũidita sudorale douea penetrare. vnde obturandole phibisse che tale hũidita non uegna alle parti exteriore.

¶ PERCHE ilsudore delcapo non e fetido. Ma ilsudore dsotto lebraza. e delle mãmille e de testiculi. e della uulua & ilsudore che e dopo leorechie e de ipiedi e fetido.

¶ ELCAPO e molto porroso e signo de cio e lamultitudie decapilli. vnde p qlle porrosita respira lhũido superfluo. ilqle ascende a qllo siche non sitiene renchiuso nelcapo come sefa neglialtri mẽbri pdicti. Impero che ilfetor non pcede senon dalla superfluita rinchiusa in un luoco doue non ha respiratõe. Perlaqual cosa seuene a riscaldare e bugliere e putrefarsi che e casione e de pduce fetore. cõciosia adonq; che lealtre parte delcorpo nominate nõ siano cossi porrose & aperte come e ilcapo ma sonno renchiuse impero le supflui ta li seretengono e sonno renchiuse in modo che non ponno respirare. e qsta e casione delfetor diqlle parti.

¶ PERCHE non suda cussi lhuomo loinuerno come laestade. e doueria essere ilcontrario. Perche nei corpi abondano piu superfluita linuerno che laestade.

¶ LACASIONE e stata dicta pch nel sudor sirichiede nõ solo lahũidita supflua & ilcaldo che lafaza euaporare. Ma etiam lirichiede che leporrosita delacute siano aperte per laquale debbe passare

sudore essẽdo adonq̃ leporrosita delcorpo chiuse per lafrigidita dellaiere nellinuerno & aperta nella estade. Impero non suda lhuo mo nellinuerno. bẽche molta hũidita abonda come dẽstade doue so no poche superfluita. Anchõ nellinuerno lehumidita sonno conge/ late nei corpi sichẽ con difficulta seponno assõttigliare. e euaporare alle parti defuora come sonno nella estade che sonno sottile e solu te e facilmẽte euaporabili.

¶PERCHE coloro che se exercitano fortemẽte se siripossano un poco e da poi ãcora piu se exercitano piu sudano nel secõdo ex ercicio che nel primo. E se continuamente anche senza interuallo se hauessino fatigati.

¶HAVENDOSSI exercitato lhuomo alquãto tẽpo. e poi re/ possãdossi se congrega in ql riposo lhũidita che stata resoluta p lo/ exercicio pcedente. Deche soprauenẽdo ilsecõdo exercicio qlla hũi dita congregata uscisse fuore p sudore. vnde quãto lahũidita e piu congregata nelcorpo tãto piu se suda soprauenẽdo ilcaldo. Ma se continuamẽte lhuomo se exercita senza interuallo non se congre/ ga lahũidita anci se desicca per ilcaldo uigorato dalcõtinuo exerci/ cio. laqual hũidita desiccata mãca ilsudore.

¶PERCHE piu suda quei che sõno assueti desudar chẽ li non as sueti e doueria essere ilcontrario. Pero chẽ li non assueti asudare ab/ ondano piu desuperfluita che li assueti iqli se purgano persudore.

¶NELLI assueti assudare leporrosita delcorpo sonno apte mol/ to piu che inli non assueti. e per laragione gia dicta desopra quãto leporrosita sonno piu aperte tãto meglio escire lahũidita sudorale. E per qsta cagione licorpi che sonno de rara compositione piu su/ dano che licorpi duri e densi.

¶PERCHE glihuomini che stãno nel sole piu sudano uestiti che nudi e doueria essere ilcontrario. Perche ilsole piu scalda linudi cha liuestiti.

¶EL SOLE p sua forte calidita quãdo tocha ilcorpo nudo iduris/ se lapelle e chiude le sue porrosita. z ãche dsicca iuapori delcorpo. vnde oltra ilcaldo che fa euaporar lhumidita alleparti exteriore re/ chiede affare ilsudore una cosa che conuerta dicti uapori i aqua co/ me appare nelle cose chẽ se alembicano chẽ oltra ilcaldo che fa euapo rare lifumi suxo ha bisogno dllaiere chẽ nõ sia molto caldo acciochẽ tali fumi non sedesichino ma conpensandossi sise conuerta in aqua Adõq̃ nei corpi nudi iluapore che uene alle pte defuora si desicca per ilcaldo delsole siche non puo conuertere in sudore. Ma nei ue/ stiti lacopertura delle ueste prohibisse chel sole non chiuda leporro/

sita & anche non desicchi iluapore che side conuertere in sudore.

¶ PERCHE lhuomo suda piu nellafaza & ãco piu nellafronte.

¶ LAFAZA ha molto leporrosita apte pche e di rara compagine & e molto hũida pessere apresso alcapo che e fontana dehomidita la q̃le descẽde e spargessi per leparti della faza e poi soprauenẽdo ilcaldo trouãdo leuie aperte conuerte q̃lla hũidita in sudore. Conciosia adonque che lafronte sia piu uicina alcapo che altre pte. Jmpero piu receue lahũidita dalcapo. e per tãto piu suda.

¶ PERCHE quando lhuomo suda selse absterge e frica con un pãno metendossi poi asudare piu suda che sel non se netasse chon dicto panno.

¶ ELSUDORE caldo quãdo uen alle pti defuora se rifreda e doucta come una cosa vnctuosa e uiscosa che serra leporrosita cuctanee vnde non lascia laltro sudore uscire. E pero comãdano limedici quãdo linfermo se debba sugare cum pãno delino caldo acciochẽ leporrosita coperte dalsudore p̃cedẽte se apprino e meglio suda.

¶ PERCHE piu sesuda nelle parti posteriori della schina chẽ nelle pti anteriori delpecto.

¶ ELPECTO e concauo e capace de assai superfluita p laqualcosa li sediffonde lahumidita sudorale e poi se manda fuora o persputo o per urina e leparti della schina sonno molto carnose e hũide dalle quale bisogna che sua hũidita uegna fuora per sudore perche non hã no concauita alchuna che sia capace di tal hũidita come ha ilpecto.

¶ PERCHE lhuomo quãdo suda selse rinfreda o da aqua o da uẽto gli uiene naussea e fastidio nelstomaco.

QVELLA hũidita che era cõgregata e che simoueua alle pti defuora per conuertirse in sudore non possẽdo gire alle parti defuora per ilfredo circumstãte se retorna alle parti dentro & ãdando alabocha delstomaco ligenera fastidio & abhominatione.

¶ PERCHE suda piu lhuomo circa leparti delcapo e di piedi che circa lealtre parti.

¶ ELCAPO e li piedi sono mẽbri pieni dossa. vnde non hanno luoco cõcauo e capace di tal hũidita come hãno lialtri mẽbri. Impo bisogna che q̃lla hũidita esca fuora per sudore.

¶ PERCHE lhuomo chẽ safatica suda piu quãdo seripossa dopo lafatica e doueria esser ilcõtrario pchẽ lafatica e cagione delsudore.

¶ QVANDO lhuomo safatica ipisse leuene deche se chiudeno leporrosita cuctanee. Ma quiescẽdo se cõtrahe leuene e remãgono le porrosita piu aperte perlequali meglio escie ilsudore. Vnaltra ragio

ne e stata dicta desopra che per lafatica ilcaldo se uigora e fortifica ilqle disparge lahũidita delcorpo in fumi sottili iqli uengono alle p ti exteriore ne se possono conuertere in sudore durando quello gran caldo delexercicio. Ma soprauenendo ilreposo seremette e minuisse quel caldo. Impero qlli fumi seconuerteno in aqua sudorale che pri ma non posseano per ilgran caldo. vnde appare chel troppo caldo z eltroppo poco caldo non fanno sudore ma ilmediocre perche iltrop po disparge lehumidita & iltroppo poco non e sufficiente afarle eua porare. & ilmediocre unisse & uapora. e qste due cose se rechiedeno alsudore.

PERCHE lmedici quãdo uoleno fare sudare uno. Prima dispõ gono ilcorpo con un piccol caldo. e poi augumentãdo qllo caldo fan no sudare.

EL POCHO caldo apre leporrosita delcorpo alqual sopra giõgen do ilcaldo forte ritrouando qlle porrosita aperte passa alle parte den tro e dissolue lehũidita e sottigliale e falle uenire alle parti defuora z in qsto modo meglio si fa sudare.

PERCHE non suda nella fazza glihuomini che sonno molto rubicondi.

EL TROPPO caldo dsicca lahũidita sudorale e dispargela come e stato dicto. e si lafa insensibilmente per leporrosita cuctanee pene/ trare e glihuomini molto rubicondi abondano demolta calidita ne lafaza. Impero non sudano nel uolto senon chiare uolte.

PERCHE glihuomini che se exercitano de exercicio timoroso doue casca timore dimorte glisudano lipiedi e non lafazza come in labataglia. & in glialtri esercicii non timorosi piu suda lafazza e nõ lipiedi.

NEL TIMORE serctira elcaldo naturale dalle parti exteriori aqlle dẽtro e dalle parti superiori aqlle desotta. vnde neltimore rimã gono leparti superior et exteriore frigide. E le inferiore e qlle dẽtro calde perche ilcaldo se vnisse tutto circa leparti delpecto e circa ipie/ di et in signo dezo e ch lafaza decolui che ha paura douẽta pallida pero ch e depauperato dalcalore naturale e sangue. vnde appare che lafaza dicoloro che gureggiano di guera mortale p qsta rasione re/ mane freda e pallida. e doue e frigidita li non puo essere sudore. Im pero non suda lafaza loro. Ma ipiedi alliqli e disceso ilcaldo come e stato dicto. Ma nelli exercicii non timorosi non se parte ilcaldo dal le parti desopra. onde remanẽdo lafaza calda e non se rescaldando ipiedi suda lafaza e non essi piedi per laragione predicta.

PERCHE molte uolte quãdo noi sudemo o p forte caldo iteri

ore o exteriore sentemo fredo e sgrissore o uer rigore.

❡QVANDO ilsudore ha molto tẽpo habundato e lanatura uuo le q̃l sudor refrenare retira ilcaldo e lospirito alle parti dẽtro. Dech le parti exteriore priuate diq̃llo caldo senteno fredo.e rigore. Anch quãdo ilsudore ꝓcede dalcaldo exteriore leporrosita cuctanee se apreno & ilcaldo naturale ua alle parti defuora. vnde leparti interior remangono priuate di quel caldo. Impero senteno fredo e sgrissore. Quando adonque ilsudore ꝓcede dalcaldo dẽtro leparte defuora sẽteno fredo. E quãdo ꝓcede dalcaldo exteriore leparti dentro sẽteno tal rigore e fredo.

❡PERCHE gettando laqua calda o uer freda sopra ilcorpo nudo si sente fredo e rigore.

❡LACAGIONE e stata gia dicta pero che laq̃ freda reprime il caldo dalle parti exteriore aquelle dentro.e remane leparti exterior frede.e cum rigore.e labua calda tira ilcaldo dentro adefuora. Vnde leparti interiore serefredano.

❡PERCHE nel pricipio deparocismi de lefebri le piu uolte sẽteno li ifirmi fredo e rigor o uero horripillatione nelle ꝑti exteriore.

❡LACASIONE diq̃sto medesimo e q̃lla che stata dicta pero ch nel principio delparocismo se moue lhumore che fa lafebre alle ꝑti dentro alq̃le lanatura intẽdendo oppugnare mãda ilcaldo elspirito alle parti interiore. Impero remãgono le exteriore frede.

❡PERCHE ilsudori fredi nelle infirmita son peggiori che lisudori caldi.

❡ELSVDORE e euacuatiõe dalcuna superfluita ꝑ lepti cuctanee. Adonq̧ ilsudore fredo significa che nel corpo abonda demolte superfluita e tãta chl caldo naturale non ha potuto vincere nerisaldare. Impo uscisse freda. ma quando ilsudore e caldo segno e che lasuperfluita e poca o uer chel caldo naturale ha uinto e soperchiato q̃lla & impero la riscaldata diche uscisse calda per sudore. E per tãto dicono limedici che nelle febre acute ilsudore fredo e mortale perche significa chel caldo naturale e uinto.e mortificato dalla infirmita. & essendo ilmorbo breue uiene esso caldo naturale in quei pochi giorni adissoluerse ꝑ modo che non sipuo rileuare. Ma nelle ifirmita lũghe ilsudore fredo non e dinecessita mortale. Pero che lanatura hauendo pur assai spacio adigerire tal humore porra molto bene intanto tẽpo riscaldarlo & uincerlo. E consequentemente euacuarlo. Adonq̧ ilsudore fredo significa morte o uer lungeza de infirmita.

❡PERCHE sesuda piu quãdo se dorme ch quãdo se ueghia e doueria esser ilcõtrario pero che leparti defuora remangono frede nel

somno. e leporrosita delcorpo sono piu chiuse che nella uigilia.

¶ NELSOMNO ilcaldo naturale se unisse e fortifica alle parti dentro come e stato dicto. e lehũidita che sonno nelle parte iteriore se rissolueno e se mandano alle parti defuora. e quando se ueglia ilcaldo e disperso e non ha tanta possanza adissoluere essa hũidita per sudore. E benche leporrosita cuctanee nel uegliare siano aperte piu che nel dormire niente dimeno non sono pero tãto chiuse quãdo sedorme che lahũidita sudorale non possa uscir fuora adonq̧ piu fa alsudore ilcaldo unito con leporrosita manco aperte che leporrosita molto aperte con ilcaldo disperso.

¶ PERCHE sude lhuomo quãdo more elsudore ꝓcede da doe casione dalforte caldo che dissolue lehumidita e questo e bon sudore procede etiam dio dacaldo molto debile e quasi extincto come accade neglihuomini che patiscono gran dolore che rissolue loro natura e neglihuomini che sonno presso alla morte. Perche quando ilcaldo e molto debile e paucificato tutto se unisse alcuore. come alla sua fornace. e minera. per laquale unione uiene adissoluere qualche humidita che sonno alle parti dentro lequali escono fuori per sudore. Anco ilcaldo naturale che e apresso alla sua extinctione fa come lafiamma della lucerna quando e apresso alla fine che fa ultimo de sua possanza adescazare ilsuo contrario. E non possendo ilcaldo naturale i tale sforzo descaciare lainfirmita descacia quello che lie possibile. e questa e lacasione che tali huomini nellora dellamorte urinano o uer egeriscono.

¶ PERCHE limedici quando uoleno fare sudare uno lidanno d̃l laqua cocta calda o uer deluino abeuere. e fannolo coprire concedendo li ilsomno.

¶ LA COSA che riscalda leparti dentro & appre leuie che uanno alle parti defuora e iuuatiua afar sudar̃. vedendo adonq̧ limedici ch̃ uno comenza asudare. e che lahũidita sudorale ha gia pigliato lauia alle parti defuora uoleno aiutare lanatura anche piu affare tale expulsione e q̃sto fãno con laq̃ calda o uer con eluino che habbiano ancho piu amettere in ebullitione lehũidita che sonno dentro. e poi hauendo uirtu depenetrare alle parti defuora appreno quelle uie e sicco menano essa hũidita sudorale con laquale e mescolata quella aqua o uer uino beuuto.

¶ PERCHE ilsudore facto in gran quãtita lanocte nel sõno quãdo sidorme senza niunaltra casione significa quel tale hauere troppo canato lasira o uer che e molto ripieno de cattiui humori che hanno bisogno de euacuatõe.

¶ QVANDO lhuomo ha troppo mangiato dapoi soprauenendo ilsono non possēdo ilcaldo naturale digerere cōuenientemēte tanto cibo lapiu parte diqllo se conuerte in superfluita leqli esso caldo dentro vnito lecacia fuora per sudore. E se ilsudore uiene nel somno nō hauendo troppo cenato lhuomo significa che glisono de molte supfluita. leqli per altro tempo sisono generate & ilcaldo unito nel somno ressolue parte diquelle per sudore. ¶ Quando adonq̃ ilsudor abō da nel somno non se hauendo troppo cibato ha bisogno depurgatōe Vnde benche ilcaldo rissolua lepti sottile niente dimanco remangono leparti grosse de esse superfluita che per sudore non sipossono rissoluere. Bisogna adonq̃ per altri luochi euacuarle.

¶ PERCHE alcūi huomini son d̄natura stitici. Alcūi son lubrici.

¶ LASVPERFLVITA che nescie per lintestini ch̄e supfluita della pma digestione quādo non e ben desiccata dalla hūidita delcibo uscisse liquida. vnde fa iluentre lubrico. e molle. e quando e sepera ta da dalparte humida e desiccata rimane feza dura ch̄ e difficile ad uscire. vnde fa elcorpo stitico. Ma lecasioni che lafeza alchuna uolta sia liquida. Alcuna uolta dura molto. Vna e quando ilstomaco non padisce bene remane ilcibo indigesto. Deche elfigato non tira a si ne suga dicto cibo indigesto. Perche non e conueniente alui. Vnd̄ cussi liquido e putrefacto uscisse fuora per lintestini. ¶ Laseconda casione puo esser chelstomaco o uer leintestini hanno debile uirtu retentiua. Vnde non possono retenire iltempo necessario che tal cibo se cuoza o uer chelfigato tiri asi leparte liquida. Adonque ilretenirsi poco ilcibo nelstomaco o uer nelintestini per debilita dellasua uirtu retentiua e casione defare laegestione liquida. Vnde e danotare che lahumidita superchia e casione de debilitare lauirtu retentiua dimembri. Ma fortifica lauirtu expulsiua. & e ilcontrario nella siccita. Perche ilsecco fortifica laretentiua. e debilita laexpulsiua chi ha adonque ilstomaco. e glintestini molto humidi ha iluentre lubrico per debilita deuirtu retentiua e fortitudine. & uirtu expulsiua ¶ La terza casione po essere excoriatione delstomaco o uer delintestini facta daqualche cibo o humore. Deche andando ilcibo aquei luochi scorticati & ulcerati mordica e punge quelle parte. Vnde sentendo lanatura tale lesione scazza tal cibo daquei luogi nanci chel se digerisca e chelfigato tiri ase laparte liquida. vnde escie laegestione molle. ¶ Laquarta casione e debilita o uero frigidita delfigato. per laqual non puo tirare ne sugare leparti liquide delcibo digesto nel stomaco dalli intestini. Vnd̄ e dasapere chel cibo essēdo digesto nel stomaco lanatura ilgietta gioso per lintestini aiquali glie ilfigato ac

costato.e per alcune uene piccole che uengono dalintestini ad esso fi
gato suga e tira asi laparte humorosa e liquida e uiene apoco apoco
distendédo adesiccarse.e finalmente uscisse fuora feza terrestra e sic
ca adonq;. Chi ha ilfigato fredo o uer debile ha iluétre lubrico p que
sta rasione. ¶ Laquinta et ultrma casione puo essere che leuene dicte
miseraiche ch sono tra ilfigato e lintestini fusseno oppilate per laqle
oppillatione non puo penetrare lahumida de esso cibo digesto alfiga
to. E perlo contrario delle pdicte cinq; casione ,puene ilcorpo stitico
Vnde chi ha ilstomaco e lintestini forti indigerire e retenire ilcibo
debito tempo senza macula alcuna. & ha ilfigato caldo e forte inde
siccare dicto cibo.e che leuene tramegie non siano oppilate costui ha
ilcorpo molto stitico cosi come colui che ha lecasioni contrarie ha il/
corpo molto liquido e chi hauesse alcune casioni che fessono ilcorpo
litico & alcune chel fessono liquido bisogna compensare luna con
altra e fare che lapiu forte vinca.

¶ PERCHE coloro chr sonno stitici nel tépo della giouétude so/
no lubrici delcorpo nella uechieza e per ilcontrario colore che háno
ilcorpo lubrico nella giouentu sono stitici nella uechieza.

¶ MVTANDOSSI lecasioni alcontrario bisogna áco mutarsi
loeffecto similméte alcótrario. Conciosia adonq; ch essendo iluentre
stitico ingiouentude per qualchuna delle casioni pdicte se mutano le
dicte casioni nella uechieza.como se per troppo calidita defigato o
per troppo gran uirtu atractiua de esso o uer per troppo uirtu retenti
ua delstomaco e de intestini fusse lhuomo stitico quádo e giouene
lui peruenédo poi auechieza remetesse ilcaldo delfigato lauirtu atrac
tiua e retentiua dimébri simanca. vnde sigenera nelcorpo lubricita.
Similmente se nel tépo della giouentude fusse ilcorpo lubrico p grã
forteza della uirtu eupulsiua.e per debilita della uirtu retétiua. Pero
chel stomaco e lintestini fusseno troppo húidi soprauenendo lauechi
eza se debilita la uirtu expulsiua continuamente desiccandossi ilcor/
po.uiene lauirtu retentiua afortificarse.e lacxpulsiua debilitarse. Per
che adonq; per lodiscorso dele etade semuta lanatura e la uirtu dimé
bri lepiu uolte alcontrario . Impo semuta ilcorpo per lamaggiore
parte aduegna che non sempre nella uechieza altrimenti che era in/
gioueutude.

¶ PERCHE icibi che sonno de ueloce notrimento ueloceméte se
egeriscono lesue superfluita.

¶ QVANTO ilcibo e depiu ueloce nutriméto tãto piu tosto lana
tura sepera ilbuono dalsuperfluo]& esso superfluo consequentemen/
te tanto piu tosto sescazia fuora e cussi per ilcontrario essendo ilcibo

decale notrimento tarde sesa seqratõe delbuono dalsuperfluo.
¶ Vnde ilcibo essere deueloce nutrimento non e altro che essere tosto digerito e che lanatura tosto seq̃stri ilbuono dal cattiuo e ch̃ del buono nutrisca ilcorpo & ilcattiuo scazzi fuora. e p̃ ilcontrario e da intendere per ilcibo de tardo nutrimento.

¶ PERCHE nei fluxi desangue dalle parti desotta quando poi se restaura ilcorpo douenta lubrico.

¶ QVANTO lauirtu delcorpo e piu debilita. tãto piu hũidita superflua segenera nelcorpo. Deche ꝓcede debilita deuirtu retétiua & anche maggior quãtita assai ua per superfluita che in buono nutrim̃to. vnde sesa per q̃lle ilcorpo molle. ¶ Anche per lagrande euacuatione delsangue lauirtu atractiua delfigato molto sedebilita deche nõ puo scingare lefezze lequale poi descẽdeno liquide.

¶ PERCHE ale uolte lefeze itestinale sono negre come sãgue negro demorene o uer sãgue negro che sia stato allaiere assai tempo.

¶ LANATVRA ha fatto ilcorpo humano con quãta diligẽtia e solicitudine fusse allei possibile. Impo liha dato tutte leuie e modi che q̃sto organo corporeo sepurghi & euacui da ogni sup̃fluita z imũdicicie. ¶ Vnde e dasapere che doe sonno leuie e cõdocti cha dato lanatura albuomo. per leq̃li sebabbia ad euacuare tutte lesuperfluita delcorpo. Alcuni sonno cõducti che generalmente euacuano datucto ilcorpo e sõno cinq̃ deputati accio. Vno e lintestini. Laltro e leuie della urina. Elterzo e leporrosita cuctanee. E q̃st tri sonno liprincipali. hagli dato lenatura. Ilquarto che alle uolte necessario auengha che non continuamente. e q̃sto e alcune uene che sonno terminate allorificio delintestino desotto doue molte uolte per uia de morene lanatura euacua ilcorpo gettando sangue negro per q̃lle parti. Elquito e solo nelle donne nel tempo che sonno disposte afare figliuoli. e q̃sto sie per lanatura ogni mese euacuãdossi per sangue menstruo. Questi adonq̃ sonno licinq̃ condocti che ha fatto lanatura apurgare generalmente tutto ilcorpo. Dapoi ne ha dato alcuni altri che risguardano apurgari certi membri principali o uer come principali come alla testa liadato leuie delnaso e leuie delle orechie. & alquãto q̃le degliochii & ilpalato aciochе ilcerebro che e membro doue segenera piu superfluita che altro membro delcorpo nostro possa bene dicte superfluita euacuare per piu luochi.

¶ Ancho ha dato labocсha ad euacuare alcune humidita dalstomaco mediãte ilgargozo. ilq̃le chiamano limedi meri. & etiam euacua dalpulmone e parti spirituale alcuna humidita superflua iui congregata. e questo fa per lacanna delpulmone e cum toscie. Alcore ha da

to liluochi ſpõgioſi che ſono ſotto alle leſine doue purga multe fu/
moſita & hūidita da eſſo core. A nchõ ſi purga ilcore ꝑ anhelito cioe
per lacanna de pulmone tirando laiere fredo e ſcaciando laiere caldo
e molte altre fumoſita. ¶ Alfigato li ha dato ilfianco dritto e la leſi
na orita doue ſebabbia apurgare quando biſognaſſe. Dalaltro canto
ſepuo purgare ilfigato e per inteſtini quanto alla ſua parte gibboia e
per urina quanto alle ſua parte concaua. ¶ Ha dato etiandio alli teſ/
ticuli leuie della uerna per lequali euacua laſuperfluita ſpermatica. la
quale aduegna che ſia ſuperfluita quanto alla conſeruatione delindi/
uiduo niente dimeno non e ſuperfluita quanto alla conſeruatione
della ſpecie. In tutti adonque queſti modi purga lanatura queſti no
ſtri corpi. ¶ Diciamo adonque che lafezza inteſtinale alle uolte e
negra come uno ſangne negro perche ſerompe qualche apoſtematõe
nelli interiori cioe nelfigato doue era queſta materia aggregata. e nã
zi che uengha marza ſe appre o uer uengnando a marza generaſſe
una marza negra che poi uſciſſe intale colore. ¶ Anco puo proueni
re che leoppilatione delfigato ſe apprano & ilſangue negro coagula/
to che facea tale oppilatione uſciſſe fuora per deſotto. ¶ Anche ha
uendo fatto lanatura lamilza pereuacuare ilſangue da humori me/
lenconici emolte uolte aduiene che lauirtu della milza debile ĩ mõ
dificare ilſangue datali humori. Deche ſe multiplica tale humore
melenconico lanatura aggrauata da eſſo ſpeſſe uolte ilmanda per le
parti deſotto anche per forte incendio e calore ſe infiammano lihu/
mori e ilſangue nelfigato e nelle uene. V nde per tale aduſtione ſe
conuerte a ſubſtantia groſſa negra e fetolente. laquale aggrauando
lanatura eſſa lamanda fuora per linteſtini. V naltra caſione puo eſ/
ſer per troppo frigidita che congella ilſangue e mortifica ilcaldo na
turale diche lihumori priuati de ſpirito e caldo douentano uegri &
nffuſchi. V nde ſonno ſcacciati dalla natura inſieme con lealtre ege
ſtione.

¶ PERCHE alcune urine ſon groſſe & alcune ſon ſottile.

¶ QV ATRO ſonno lecaſioni de cio. ¶ Prima e che leuie ſono op
pillate per lequali non puo paſſare ſe non humori diſtillati e ſottili
diquali laurina e collamento. unde eſſendo lihumori groſſi biſogna
laurina diſtilarſi groſſa. & eſſendo ſottile biſogna che eſca ſottile.
¶ L aſeconda caſione e debilita deuirtu expulſiua che non puo ſcacia
re ſenon ilſottile e remane ilgroſſo. ¶ Laterza cagione e debilita de
digeſtione che non ſipoſſendo ben padire ilcibo nel ſtomaco o uer
nelfigato remangono lihumori indigeſti e corrupti da iquali ðriua
e ſecolla urina indigeſta e ſottile . ¶ Laquarta caſione e lacomplexi

one delfigato a generari humori melenconici & aquosi. come e lõac plexion melenconica o uer colerica e per lecasioni opposite segenera vrina grossa.

¶ PERCHE laurina alleuolte e turbida alleuolte e chiara.

¶ DVE son principalmente lecasioni. Prima e debilita de uirtu seq̃stratiua delfigato e dimẽbri urinali. vnde non puo diuidere ilsottile dal grosso. ne ilgrosso dalsottile. Impero escie laurina con leparti grosse. Laseconda casione e uehemẽte ebullitione delli humori perla qual seguita una turbulentia e permistione delli parte grosse d̃la urina cum lesottile. Et impero per multitudine de assai humori e debilita deuirtu dimẽbri urinali che non puo digerere ne debitamẽte sequestrare leparti de laurina o uer per multitudine di gran caldo febrile che facendo bullire fortemente lihumori delcorpo ĩturbida q̃li deche laurina per q̃sta casione uscisse turbida.

¶ PERCHE laurina turbida nele febre acute significa dolor ditesta o nel preterito o nel p̃sente o nel aduegnire.

¶ LACASIONE e gia dicta pero cħ nelefebre acute e molte calde se fa molta ebullitione de humori p̱ laquale ascende multi fumi a latesta che generano dolori in essa. vnde tal fumi o uer sono ascesi & hanno gia fatto ildolore o uer tutta uia ascendono & actualmente fãno ildolore perlo aduegnire.

¶ PERCHE nei huomini pestilẽtiali appareno leurine turbide.

¶ LACASIONE e anco gia dicta. perche nelli pestilentiali e grã furore decaldo uenenoso cħ inturbida tucti lihumori. E dalaltro cãto lauirtu uitale e digestiua o uer naturale e facta molto d̃bile in essi perlaqual non puo diuidere ilgrosso dal sottile. per q̃ste casioni appareno leurine turbide molte uolte neglihuomini che sonno ꝓpinqui alla morte. Etiandio in q̃lli che hanno grandissimo caldo febrile nelinteriori. dalq̃le ꝓcede debilita della uirtu naturale.

¶ PERCHE laurina alle uolte escie chiara e poi douẽta turbida. & alle uolte escie turbida e poi douenta chiara. & alle uolte escie chiara e remane chiara. & alleuolte escie turbida e remane turbida.

¶ ELCALDO naturale delfigato e q̃llo che da lauera forma alla vrina. e q̃lla cuoce e che lida lasua substãtia. Secõdo adõcꝫ ladiuersita delcalore impresso nela urina dalfigato secondo ladecoctione facta in essa se diuersifica laurina in sua substautia quanto alsuo uscire. e quanto ariseruarla dapoi. Sela urina adonche escie fuora nanci chel caldo naturale habbia comenzato ad operare in essa uscisse alhora turbida e remane turbida. Pero chel caldo naturale e quello che chiarifica laurina sequestrando leparte grosse dale sottile o uer debita

mente permiscolandole. non li essedo adonq impresso alcuno seg/
no delcaldo naturale inla urina non ha in si alcũa regula che mãdi
leparti asoi luochi ne sittua debitamente qlle insieme. vnde bisog/
na che cossi come escie turbida similmente si remangha. Ma se il
caldo naturale ha cominciato gia adoperare nela orina. & hallagia
chiarificata dentro pur non li ha ipresso fortemẽte ilsuo uestigio i
qlla permodo che non puo lũgo tẽpo durare. ãzi come subito e uri
nata subito euapora fuora inqsto caso laurina escie chiara e douẽta
turbida. E se ilcaldo ha gia perfectamente operato nela urina sich
gli habbia fatto forte ipressione che non separta facilmente allora
laurina escie. e remane chiara pero che ilcaldo naturale si come e ca
sion dechiarificare laurina. cussi e casion diconseruarla. ¶ Ma nota
che laurina puo uscire chiara e remanere chiara eriaudio per un al/
tra casione cioe per forte oppilatõe per laql son liparti sottile senza
legrosse e turbulente. vnde escie chiara e subtile. E se ilcaldo natu/
rale auegna che anche non habbia compiuta sua operatiõe nela uri/
na cioe chiarificarla. niẽte dimeno glia facto tale impressione del
suo uestigio che remane fermo in qlla. vnde dapoi che e urinata
quel caldo impresso lachiarifica.

¶ PERCHE alcũa urina ha lanube o uero ypostesi z alcũa ñ lha.

¶ Laypostesi che appare nella vrina o uer nube e una superfluita
grossa che auanza dala digestione dimẽbri. laqual dilcacia da si essi
membri e iemandala ale uie dela urina e cussi uscisse insieme cum
essa urina. Adonq per tre casioni laurina nõ ha ypostesi. una e che
limẽbri sono si debilitati che nõ puono scacciare dasi tal superflui/
ta. e qsto lepiu parte e segno mortale. Laltra casione e oppilatõe del
leuene perleqli ha apussare tal superfluita. Laterza casione e gran
possanza della uirtu dimẽbri per laqle generano poca supfluita. e
qlla poca superfluita che remane dala sua digestione larissolueno p
leparti cuctanee in brutura.

¶ PERCHE alcuua urina e bianca alcuna rossa o negra o daltro
colore.

¶ PER doi modi se colora laurina o uer p casion delfigato o uer
pmixtion deqlch humor che abonda nelcorpo. vnde essẽdo ilfiga
to caldo segenera urina piu rossa o uer tinta et essẽdo fredo segene
ra urina aquosa con poca tinctura e senza color. E se esso e tẽpera
to tra caldo e fredo colorassi laurina d un colore mediocre.

¶ Dalaltro cãto se abõda colera nel corpo humano generasse lauri
na in colere d zaffrano. e se abonda sangue colorasse de colore ros/
so. e se flegma ilsuo colore e aquoso e bianco. e se melenconia lauri

na appare dicolore fusco e subcinericio. Secondo adoq̃ lamultitudi ne de glihumori che escono con laurina essa piglia iltuo colore. Et ãco secondo lacomplexione de esso figato come e stato dicto.

¶PERCHE nei frenetici lapiu pte appareno leurine biãch. & a quose e dicono limedici che quãdo appare laurina biãcha senza colore nele febre ardente e nele acute significa frenesia

¶LACASIONE puo essere manifesta p q̃llo che gia e sopradicto. Impo ch frenesia e appostematione calda dela testa doue manda lanatura gran moltitudine desãgue spirito e calore come amẽbro principale p suuegnire alsuo nocumẽto. vnđ pte ilcaldo natura le dalfigato e dale uie dele urine & uassene alluoco dolorosso đlca po. e per tãto mãcãdo ilcaldo naturale ale parte urinale non si puo ringere essa urina decolore alcũo ma remane priuata dicaldo e dogni spirito. E per questa casione quando limedici uedẽdo leurine bianche senza colore nelefebre ardentissime doue douerian o essere molto colorate giudicano che tutta lamateria đlla ĩfirmita insieme cum ilcaldo naturale dimembri nutritiui hãno abandonati quilli dache douea ꝓcedere latinctura dela urina e sonno asciesi alleparte superiore come e sua natura quando non sonno regulati dalla uirtu delcorpo.

¶PERCHE ilfredo delaiere guasta o uer inturbida laurina.

¶ELCALDO ipresso nela urina daleparte nutritiue e q̃llo che tene laurina chiarificata. e leparte grosse debitamente commixte con lesutile ilq̃le mãcãdo manca essa urina de chiarezza. E perche uno contrario disua natura corrompe laltro. Impo ilfredo delaiere corrompendo ilcaldo impresso uela urina seuiene ad inturbidare essa urina. e desumire leparti grosse dale suttili lequali conseruaua q̃l caldo corrupto dalfredo.

¶PERCHE ildeguno o uer fame exercicio o uigilia o uer passiõ de animo elcoito & ilbeuere delaq̃ uaria laurina disuo colore.

¶LADIVERSITA delcolor̃ dela urina addue casioni sereduce come e stato decto cioe alcaldo uaturale de q̃lle pti & alhumore ch sieco semescola. Lafame adoq̃ o uer ildigiuno ĩfiammãdo & accendendo ilcaldo naturale tige laurina dicolore rosso e similmente fa loexercicio supfluo e lauigilia. & ilcoito et alcũe passione danimo che riscaldano et ĩfiammano ilcorpo. come e ita. Ma ilbeuer̃ đ laqua fa laurina biãcha pero ch penetra senza padirse aleuie de laurina. e sieco mescolandosse escie fuora e similmente fa lamedicina ch moue đ molti humori. iq̃li mãda poi lanatura insieme con laurina Vnde tingono q̃lla secondo ilsuo ꝓprio colore.

¶ PERCHE alcuna vrina e fetida & alcuna non.
¶ PROCEDENDO la urina da humori corrupti e fetidi bisogna che sia fetida e se ꝓcede da humori benigni o uer che nõ siano putridi hara la urina lo odore.chẽ nõ sera fetido. Impo limedici antichi iudicauano sopra lihumori delcorpo secondo ladiuersita delo odore de essa urina auengha che q̃sto non sia in uso.
¶ PERCHE se urina ale uolte arenule e prede piccoline e donde ꝓcede questo.
¶ LE ARENVLE se generano nele rene o uer uessica per molta ressolutõe e d̃siccatõe facta dalcaldo de q̃lle parti per materia flegmatica retenuta in q̃lli luochi.e per q̃sta medesima casione ꝓcede laprede nelerene o uer uessica generata.vna e moltitudine di flegma che ꝓcede dafrigidita delstomaco. Laseconda e strictura de le uie urinale. Laterza e gran calidita de esse parti. Deche essẽdo molta quãtita de flegma nelstomaco e passãdo alfigato e non possendorsi digerere per sua moltitudine passa alle uie delerene e dela uessica lequale uie essẽdo strecte.e non hauẽdo libero exito rimane q̃l flegma in quei luochi & ilcaldo forte di que luochi desiccando lo reducẽdo in ciner simile alsabbione.e poi soprauenendo delaltro flegma inuischia e coñglutina molte arenule insieme.& in questo modo desiccandossi dalcaldo forte che iui.sefa una p̃da. Impo la p̃da che se urina non e altro cha una vnione de molte arenule insieme indurate e congionte per ilcaldo grãde d̃ q̃lle parti. Chi ha adõ q; leuie urinale calde cum oppilatione o uero streктura de q̃lla e frigidita de stomaco e molto capace e disposito a tal infirmita cioe d̃ male depreda.
¶ PERCHE nei uechi lap̃da segenera piu tosto nelerene che nela uesica e nei putti piu tosto nella uessica che nele rene.
¶ NEI puti o uer giouieti lauirtu forte e ad expellẽ e scaziare lasuꝑfluita dalerene ala uessica. Impo nei putti o uer giouení nõ remãgono q̃lle superfluita nelle rene d̃ chẽ segenera lap̃da ma sonno scaciate ala uesica e li se conuerte in essa. Ma nei uechi lauirtu e d̃bile e non puo scaciare esse superfluita ala uesica. Impo remãgono nelle rene.e generasse lapreda in esse.et impero apreseruarse dala p̃da spesso bisogna usare porgatione.
¶ PERCHE quãdo lhuomo ha cõpido de urinare liuiene alle uolte un poco defredo o uer rigore.
¶ LA AIERE subito ẽtra nei luoghi doue era o uer passaua laurina azo chẽ nõ sedia luoco uacuo ilq̃le lanatura non patisse. & entrãdo aiere sopra quei luochi sẽsibili nelle parti dentro uiene ad indu-

re vn certo fredo & vna punctione. laq̃le circa q̃lli mẽbri dasi scacci are. vnde ꝓcede timore.

¶PER CHE decoloro cħ usano molto coito gliochi e leãcho patiscono piu detrimẽto che alcuno altro membro.

¶LEANCHE molto se moueno dilatãdossi c constringẽdossi di che linerui suoi riceuono detrimento ãche tal mouimẽto de q̃lle p̃te riscaldando le e casione diliquefare e dissoluere lasuahumidita nutrimentale impero patiscono lesiõe assai. Ma gliochii patiscono nel coito nocumento perche adunano molta hũidita dallatesta. Come lep te che sonno circa leanche. che coglIono molta hũidita e poi comprimandossi lamãdano fuora per sperma . vnde negliochii e nel parti spermatice sono doe operatõe. Vna e congregare molta humidita. E laltra e accacciarla per sperma nel acto del coito. & i q̃ste doi operationi molto se riscaldano lidecti membri e suo humido nutrimẽtale sasottiglia e ressolue. & etiam molto diquello passa in speama. Ma lereni piu che altro membro senteno lassitudine nelcoito. & incorreno diuerse infirmita. Prima perche sonno piu uicine alluo esso si molto delhũido substãtiale de esse rene. perlaqual cosa molto se d̃bilitano nel coito. Gliochii adonq̃ e leanche e lerene piu patiscano ĩ tale acto che altro membro ma lerene anche piu.

¶PERCHE lieunuchi che non usano ilcoito receueno lesione nel uedere come q̃lli che lo usano troppo.

¶LACASIONE in tutti dui e che leparti superioꝛ̃ e consequentemente gliochii se desiccano. Nel troppo coito q̃sto e manifesto come e stato dicto. e negli eunuchi ãche e uero. perche glieunuchi son no cõposti de molta hũidita terrestre pero che patiscono male. E tale hũidita terrestre per sua grauita e debilita della uirtu retentiua cħ e inloro descẽdono alle p̃ti iferioꝛ̃. e leparti superioꝛ̃ come sõno gliochii remãgono desiccate. vnde tali huomini per q̃sta casione hanno legambe molto enfiate. Essendo adonq̃ gliochii priuati de hũidita uengono amancare spiriti uisiui che son fundati in essa humidita d̃ gliochii deche bisogna chel ueder̃ patisca.

¶PERCHE tra glialtri animali piu se rissolue e d̃bilita lhuomo ꝑ ilcoito.

¶LHVOMO nelcoito getta piu sperma ꝑ rispecto d̃lla quantita delsuo corpo che glialtri animali. Impo molto se rissolue e d̃bilita ꝑ che ilsperma e uno humido molto grasso z aereo e spirituoso dispo sto adouentare d̃lla substantia delcorpo. Vnde resoluto tale humido se dissolue ilcorpo manifestamente come priuato delproprio ali

mento.

¶PERCHE lhuomo getta molto sperma.

¶DOE son casioni de cio una che lauirtu delhuomo e molto forte indigerire ilsuo nutrimēto. impero digerisse molto. e consequentem̄ te seq̄stra molte superfluita: et ilsperma non e altro che sup̄fluita d̄la terza digestione. Laseconda casione e che lhuomo tra glialtri anima li e de piu calda. & hūida natura aerea. E queste doe q̄lita sonno ne cessarie agenerare sperma cioe lacalidita come causa efficiēte. E la hu midita come causa materiale. Lhuomo e adōq̧ animale molto sper matico per queste rasione.

¶PERCHE ilsperma e bianco. e spumoso.

¶DOE cose sō nel sp̄ma cioe aquosita dalaq̄le lui receue biancheza e moltitudine dispirito o uer uēto dache p̄cede che esso e spumoso.

¶PERCHE iluēto e laiere mescolato con laq̄ e casione de spuma.

¶PERCHE piu tosto compisse ilcoito lidegiuni che li ripieni de cibo.

¶NEL degiuni leuie perleq̄li die passare ilsperma son piu aperte che nei repieni. e saturati. vnde nei ripieni son chiuse tale uie. e se p̄ bibisse che tal hūidita spermatica non passi alli luochi deputati doue se conuerta in sperma.

¶PERCHE lafrigidita dipiedi non conferisse acolui ch̄ uuole usa re ilcoito anzi il p̄hibisse.

¶Nelcoito bisogna leparti interior̄ & inferiore esser calde et humi de. vnde lhumido e caldo sede congregare nele parti interior̄ selse debbe compire ilcoito. E per q̄sta casione sesa piu pollutione nel sō no che nela uigilia agregandossi dentro ilcaldo naturale e lhūido. E quādo leparti interiore son calde serisc aldano leparte inferiore e lipie di. Impero quādo se dorme lipiedi son piu caldi et hūidi che quādo se ueglia. Conciosia adonque che lafrigidita depiedi significhi frigi dita deleparti interiore. e deleparti inferiore che sonno necessarie al coito. lequali quando serefredano non se puo compire ilcoito. impo appare lauerita delq̄sito.

¶PERCHE quilli che hanno lauessica piena de urina nō possono tosto compirre ilcoito.

¶TRE sonno limeati e leuie delmēbro uirile uno e per loquale pas sa laurina. Elsecondo per loquale passa ilsperma. Elterzo per loquale passa una certa humidita sottile laquale semanda fuora. maxima mente quando lhuomo tocha una donna. laquale desidera hauere in copula. ¶Conciosia adonq̧ che lauessica piena de urina graua la atura deche essa sesforza demandare fuora tale urina. Impero se di

lata lauessica che comprime.e conculca limeati delsperma. Vnde q̃l lo non lassa passare fuora.

¶PERCHE ipucti e lepucte quando comenzano adusare ilcoito licorpi loro rendeno fetore cioe ilsuo sudore doue prima nãci alcoito ilsuo sudore non sapea de cio.

¶OGNI fetore ꝓcede da indigestione de humori e lodore suaue e dilecteuole ꝓcede da esso humore digesto come appare nele herbe e neglianimali. vnde larosa e lauiola rendeno buon odore perche li elementi in quelle herbe son ben ꝓportionati e digesti e lahumidita aquosa e stata bene digesta dalcaldo & ilsicco terrestre e stato temperato da lhumido aereo. E molte sonno etiamdio herbe & arbori ch̃ hanno cattiuo odore e similmente alcuni animali. E questo non procede se non da indigestione de humori. Per locoito adõq; lhumido aereo digesto se rissolue e separasse dalhumido aquoso. vnde remaue lhumido grosso e terrestre idigesto. elquale e fetido come e stato dicto. Anche per ilcoito se rinfreda ilcorpo e lauirtu se rissolue e debilita deche lihumori sefanno molto indigesti. vnde piu fetido e ilsudore che rende da q̃lli.

¶PERCHE glihuomini non possono fare ilcoito nelaq̃ come il pescie e lielephanti.

¶QVELLO che se liq̃fa dalfuoco non se puo piu liq̃fare ne dissoluere nelaq̃ come appare nel piombo. e nela cira che ꝑ ilfuoco se liquefãno. e ꝑ laq̃ se congellano. Liquefazandossi adonqua ilsperma ꝑ ilcaldo se non puo liq̃fare nelaq̃ anci piu tosto se coagula. Et essendo limeati spermatici delhuomo strecti bisogna che esso sperma se liquefazzi se per q̃lli depassare. Impero ha bisogno lhuomo d̃ molta fricatione e mouimento che riscaldi q̃lle parti azo che lhũidita spmatica se liquefazza & assottigliassi. & assottigliata passi per lisuoi meati stricti. Ma ipesci hanno limeati aperti & larghi e lamateria e aparechiata aduscire. Vnde non hãno bisogno tanto de liquefatõe delhumido spermatico come ha lhuomo deche etiãdio hãno bisogna de poco fricatõe ma solo glibasta un poco di tocare. Similmente lielephanti hãno litesticuli sopra laschina e per q̃sto molto tosto mãdano fuora ilsperma per lasua gran calidita. Impo che ogni animale che ha litesticuli sopra laschina e de molto calda natura. Non puo adonq; lafrigidita d̃laqua ĩpazare lacalidita spermatica d̃ q̃lli come nelhuomo che e animale mãco caldo.

¶PERCHE ha facto lanatura alli elephãti litesticuli soꝑ laschina e similmente ali rizzi.

¶LANATVRA sollicita ĩ tecte quãte lecose ha facto q̃sto neli

elephanti e nei rizzi facio che tale animale prestissima mente compi sca il coito come e di natura di animali che hano litesticuli sop lasch na. che p sua calidita molto tosto madano fuora ilsperma. E questo ha facto lanatura negli elephanti chel maschio non stesse tropo ado sso alla femina. e per lasua grandeza la offendesse. E li rizi non se po teno ben tocare insieme per lespine. Bisogna fu adonque che tosto fussino aparechiati amandare fuora ilsperma.

¶ PERCHE lielephanti quando uoleno usare ilcobito entrano nel laqua.

QVESTO e perch siano substentati dalaq acio che per sua grade za e ponderosita non offendino lafemina.

¶ PERCHE manco e peggio sefa ilcoito dalhuomo ne laq calda che nela freda.

¶ ELSPIRITO e lhuido spermatico sede unire nel coito e per la calidita dellaq se dissolue e dissemina deche non se puo ben compire lacto de esso coito.

¶ PERCHE ilcoito e cosa dilectabilissima.

¶ Elsperma passa per meati & uie molto sensibile e neruose iliqua li sefa una grandissima dilectatoe perch lamateria spermatica se dis solue in uapore uentoso. Ilqle rinchiuso in quelli meati non retrouā do cussi tosto loexito induce una tintillatione in qsti luochi co certa inuolutoe e tortuosita de quei uasi spermatici. Vnde se ingenera una maxima delectatoe simile aqlla delscadore della scabie. doue lhumi do della rogna dissoluto in uentosita laqle se rinchiude tra carne e pelle. laquale non ha libero exito deche sigenera scadore per che hauē do libero exito non faria alcun scadore. Impero ilsudore ch libera mente uscisse fuora non fa scaldore. cussi e nel coito come e stato di cto. Anche fa facto qsto lanatura a fine dela generatoe. hallo facto dilectabilissimo aciochе per turpitudine diquel acto glianimali mā caseno dalla generatoe.

¶ PERCHE grattando larogna cessa ilscadore.

¶ Lauentosiua rinchiusa che era casion del scadore grattādo siuiene adexalare et euaporare p leporrosita cuctanee che se uengono ad apri re per abstersione de una certa bruttura che teneua chiuse esse porro sita. Vnde grattādo se to le uia qlla bruttura e se appreno e se dilla tano qlle dich tal uētosita uscisse fuora.

¶ PERCHE lhuomo sopra tutti glialtri animali piu se moue alco ito e piu spesso. e da ogni tempo.

¶ LHVOMO ha meglior tocare & e d maggior setimēto quāto altocare cha nessuno altro animale per esser piu sua natura tempera

ta e megliore e consequentemente piu sente ledilectatione ch ognal tro animale. Sentendo adonq maggior delectatione nel coito che ognaltro animale. Impero piu se moue aqllo. Ancho lhuomo e mol to caldo et humido in respecto de lasua quantita e queste sonno ca gione delcoito come e stato dicto.

¶PERCHE lafemina ha piu dlectatõe nel coito chal maschio.

¶ELDVRA piu tempo loexito delsperma nele femine cha nei maschi perche leuie e limeati son piu strecti in esse e ãche non sefa cussi forte expulsione de sperma nelefemine come neli maschii p es ser lauirtu expulsiua piu forte delmaschio & ilsperma piu caldo. Vn de piu uelocemente escie fuora. e consequentemente manco tempo dura ladilectatione de lhuomo che della donna. Anche tre cose fã no dilectation nelcoito in lafemina. vna e laconfricatione della uir ga nei labri dela figha. Laseconda e ilreceuer losperma delhuomo. Latercia e mistione del proprio sperma. Ma lhuomo non ha senon doe una e laconfricatione delmembro uirile laltra e laemissione del pprio sperma hauẽdo adonq tre dilectationi nel coito & ilmaschio solamente doe e durande piu ladilecttatõe de essa femina che del maschio non e dubbio che maggior dilectatione sente essa femina. che lhuomo maschio.

¶PERCHE lefanciulle de poco in nãcich siano in etad deméstru are molto desiderano ilcoito e sonno molto incontinente.

¶LHVMORE spermatico e menstruale se comenza in quel tẽ po ad ispessare e limembri genitali ad ingrossare & essendo limeati spermatici strecti e rinchiusi poca humidita puo passare per quei luo chi ma se conuerte in uentosita laquale se una tintillatione e scadoř in quei luochi. Impero molto desiderano che qlle parte siano confri cate per corre uia qllo scadore e qlla tintillatione. e quanto piu se fri cano tanto piu desiderano esser fricate pche per qlla fricatione mol to hũidita se tira a quelle uie laqle non possendo uscire non essendo ancora quelle uie aperte se conuerte in molta uentosita. e quanto piu crescie uentosita in quei luochi tanto piu crescie ilscadore e latintilla tione. Impero quanto piu sonno fricate tanto piu crescie lacagione delsuo desiderio alcoito. vnde sonno insaciabile. Ma lafemina che e de etade che butta sperma non e cussi insaciabile delcoito perch labu midita che setira aquei luochi per lafricatione delcoito nõ se retiene li. ma se euacua deche non multiplica continuamente tanta uentosi ta nele uie spermatice quãto segenera nele fanciule che anchora non gettano sperma.

¶PERCHE se drizza lauirga nelcoito. similmẽte quãdo lhuomo

vrina.

¶EMPIISSE leporrosita dellauirga nel coito de hũidita spermae tica & urinando della humidita della urina. e tale humidita son piu ne de uento elqle fa tumefactione nele concauita e porrosita d̃ litesti culi e de lauirga deche se extende e drizza quelle parti come noi uee demo una cosa mole che empiendossi de uento sta dritta e remane dura lauentosita adonque che rempie limeati della uirga nelcoito e nela urina e casione defare stare dritta essa uirga . E per q̃sta casione lecose uentose drizano ilmembro uirile. Et anche di cio appare pch. lhuomo quãdo ha compito ilcoito se li disensia ilmembro genitale / Questo e perche quel uento che sostenia esso membro escie fuora in sieme cum lhumidita spermatica. E per q̃sta medesima rasione quan do ha urinato esso se desensia.

¶PERCHE ilmaschio nela estate puo mancho nel cohito e lafe/ mina piu.

¶NELCOHITO bisogna che litesticuli se tirino alle parti desop̃ & uniuersalmente tutte q̃lle parte che sonno circa quei luochi bisng na congregarsi & unirsi acogliere lahumidita spermatica. Male adõ ꝙ se puo usare ilcoito stando pendenti litesticuli e non contracti e ꝑ che nela estate piu se rissolue lhumido & ilspirito diquelle parti ꝑ la calidita dellaiere e nelinuerno e ilcontrario. Impero puo mãco lhuo/ mo nelcoito laestade cha nelinuerno. Ma lafemina non ha litesticuli dalle parti defuora ma dentro. Vnde non sirissolueno cussi per ilcal do delaestate come litesticuli delmaschio. ¶ Anche ilmaschio e di natura calda e sicca e lafemina e dinatura freda & humida. Ilmas/ chio adonque se debilita molto soprauenendo ilcaldo perche simile agionto a simile silofa furiare e debilita lauirtu. Ma lanatura delafe mina che e freda se conforta per localdo delaestade. & ilmaschio lo inuerno.

¶PERCHE iputti che ãcora non ponno spermatizare hãno dile ctatõe nelcoito benche non gettino sperma.

¶LACASIONE e stata gia dicta che ꝑ fricatõe descende un uẽ to per limembri spermatici che sono molto seusibili alitesticuli dch̃ senteno dilectatõe assai come quasi gettasseno sperma.

¶PERCHE non getta sperma ilputto nel coito dap̃ma e poi i ꝓ cesso lo getta quãdo e di maggior tempo.

¶LEVIE spermatice delputto daorina sono strecte & ãguste per lequali non puo passare humidita grossa corpulenta. ma solo passa un uapore uẽtoso come e stato dicto & in processo ditempo se dilla tano. Ancora quel uapore uentoso delquale estato decto in prima e

molto sottile siche se rissolue insensibilmente nel mouimento delcoi
to & improcesso ditempo se ingrossa e conuertessi in hũidita corpu
lenta e spermatica. laq̃le escie poi fuora sensibilmente doue p̃ma era
un uapore uentoso & insensibile.

¶ PERCHE se uergogna lhuomo de confessare ildesiderio d̃lcoi-
to. e non si uergogna diconfessare eldesiderio demãgiare e delbeuere
e de simil cose.

¶ ELMANGIARE & elbeuere sonno cose necessarie alauita e
lacto delcoito non e necessario. Anche lauergogna cousiste nela rasio
nẽ dellintellecto e perche ilcoito e lasua concupiscentia sono mouim̃
ti desordinati e sopra tutte lealtre passioni offuscano illume dellani-
ma rationale. Impo confessare diuolere usare ilcoito non e altro che
confessare uolerse offuscare ilsuo intellecto e douẽtare come animal
brutto e q̃sto e una cosa uergognosa.

¶ PERCHE ilcoito refreda ilcorpo quando e superfluo e piu iluẽ
tre che laltre parti.

¶ NELCOHITO superfluo se caccia fuora labumidita substanti
fica dimembri che e fundamento del calore naturale. ilquale humi
do euacuato anichilasse ildicto caldo de essi membri. Anche ilcoito
in principio molto riscalda per ilforte mouimento. & agitatõe ch̃ fa
ilcorpo in quel acto. vnde desicca molto lahumidita delcorpo come
e dinatura del troppo caldo adesiccare. Desiccato adonque lhumido
delcorpo per ilgran caldo che fa ilcohito uene amãcar̃ ilcaldo natura
le delq̃le quel humido ressoluto era pabulo e nutrimento. Imperho
dicono limedici chel coito in prima se riscalda ilcorpo. e poi silo re-
freda. Ma anche piu se refreda iluentre e leparti circumstante p̃che
li glie una adipe o uer piguedine che e dinatura calda & humida. La
qual per lagran calidita de esso coito e per ilforte mouimento de q̃l
le parti seliqua e dissolue. vnde remane iluentre fredo e sicco. Anch̃
dalaltro canto per q̃sta medesima rasione ilcoito dissolue molto del
humido nutrimentale delfigato e delstomaco e consequentemente
molto nuoce aquei membri che sonno parte circumstante ad esso
uentre.

¶ PERCHE ilcoito alle uolte gioua & alla uolte nuoce.

¶ ELCOHITO moderato gioua molto alcorpo. p̃ch̃ euacua lasu-
p̃fluita che se genera nei membri. vnde ilsperma non e altro ch̃ sup
fluita della quarta digestione che sefa nei membri laqual multiplicã
do e non euacuandossi facilmente se putrefa e corrompe e couuer-
tessi in materia molto uenenosa che genera infirmita pernitiosa assai
Gioua adonq̃ ilcoito che euacua tal superfluita. Ma quãdo ilcoito e

superfluo & immoderato non essēdossi piu superfluita dimēbri da
euacuare alhora si euacua lahumidita substantiale de essi membri. E
perche q̄lla humidita substantiale dimembri sta assai asepararsi daq̄i
Impero che lanatura quāto piu puo laritiene. per q̄sta casione sta piu
lhuomo nel igrmoderato coito acompire quel acto & allora molto
sesforza con mange agitatione de tucto ilcorpo deche seguita gran
resolutōe de tutti lispiriti seguita adonque dallo immoderato coito
grāde exsiccatōe e refredamento e finalmente maxima debilitatione
de tutto ilcorpo. Impero dicono liphilosophi che chi usa molto ilcoi
to uiue pocho e tosto inuechia. E per q̄sta rasione ilmaschio d̄lla pas
sere manco uiue dela femina.

¶PERCHE ilcoito nuoce fortemente achi hauesse fame & etiam
dio achi incontinenti hauesse māgiato.

¶ELCOITO desicca come e stato dicto. Retrouādo adonque il
corpo euacuato e famelico ācora piu desiccaria deche seguitaria gran
de extenuatione e debilita delcorpo. E similmēte quādo ilcibo e nel
stomaco secorrompe ladigestione per ilcoito impero che diuerte il
caldo & ilspirito da esso stomaco alle parti defuora ladigestione non
se compisse senon quādo ilcaldo e unito alle parti delstomaco. Elcoi
to adonq̄ sedebbe usare compiuta ladigestione delstomaco. e delfiga
to e lamita de ladigestione dimembri zioe septe hore doppo ilmāgi
are secondo lapiu parte.

¶PERCHE ilcoito moderato che e facto aldebbito tempo allige
risse ilcorpo & induce somno.

¶ELSPERMA quando e aggregato nelcorpo o uer lasuperfluita
de ladigestione dimembri molto aggraua quello deche facta laeua
cuatione per ilcoitu se uiene tutto aliggerire come accade in ogni de
bita euacuatōe che euacuando ilsuperfluo sisente lhuomo aleggerito.
Et ultra dicio induce somno perche rissolue molti spiriti e lanatura
stanca & alquanto ressoluta cerca reposso . e doue per lo mouimen
to delcoito era dispersa alle parti defuora se reunisse alle parti dentro
dopo esso coito donde procede ilsomno. Anco essendo molto sper
ma congregato euapora da esso alcuni fumi alla testa che sonno cal
di e per sua calidita impedisse ildormire. vnde euacuando quello sp̄
ma cessa la dicta euaporatione diquii fumi. & in questo modo p̄uo
ca ilsomno.

¶PERCHE ilcoito nuoce alli febricanti e leprosi e scabiosi.

¶NELI febricanti lihumori sonno molto disposti aputrefarsi liq̄
li perlo mouimento delcoito facilmente cadeno in putrefactione de
che se augumenta lafebre. ¶Nuoce anche aleprosi e scabiosi perche

ilcoito muoue & excita quei humori alle parti defuora iq̃li sõno pu
tridi in tali corpi. vnde se augumenta lascabie e lalepra.

¶ PERCHE ilcoito conferisse e gioua ad alcune ĩfirmita flegma-
tice come e mal caduco & uertigene & obscurita de ochii.

¶ El sperma e superfluita ultima dimembri che molto simile a fleg
ma. impero molto se euacua de esso flegma per ilcoito pch̃e molto d̃
flegma douenta sperma in quel acto euacuandossi adonque lacasiõe
de dicta infirmita uiene agiouare aquelle.

¶ PERCHE ilcoito nuoce allepodagre & atutte lealtre infirmita
dele giontura e di nerui.

¶ ELCOITO molto nuoce alla testa perche principalmente e secõ
do lapiu parte se uccide dalcerebro deche molto se debilita e perche
linerui nascono dalatesta e dala nuca che ha origine dalaparte posteri
ore delcapo. Impero se offende e debilita molto nel coito essi nerui.
perlaquale debilitatione se genera molte superfluitade in q̃lli daleq̃le
p̃cede laugmento delapodagra. Anche nel coito se conquassa molto
linerui per laquale conquassatione se rissolue molto de lhumido sub
stantifico suo. Elcoito adonque molto nuoce ali nerui. impero nuo
ce a tutte le infirmita generate in essi.

¶ PERCHE ai luxuriosi cadeno icapelli e le palpebre e douẽtano
tosto calui e similmente cadeno icapelli e la conualescentia de uno ch̃
ha stato amalato e cussi nei tisici & epatici o uer consumpti.

¶ VNA medesima casione e in tucti questi nominati laq̃le e defe
cto de nutrimento dalq̃l p̃uengono ifumi deche se genera icapilli p̃
che adonq; ilcoito rinfreda leparti desopra lequali poi remangono d̃
pauperate de sangue e de spirito. Impero non ponno digerere ilsuo
nutrimento elq̃le remane indigesto e deifumo che descende dalui
non e sufficiente materia agenerare ne pilli ne capilli. E similmente
ne conualescenti doue lauirtu e molto debilitata per lomale passato
non se puo fare buona digestione al nutrimento delcorpo deche mã
ca ilfumo generatiuo di capilli. E cussi nei tisici et epatici o uero con
sumpti p̃uene mancamento decapilli per debilita de natura e conse
quentemente per defecto de nutrimento.

¶ PERCHE limelenconici adusti sonno luxuriosi molto desidera
no ilcoito e non imelenconici naturali.

¶ IMELENCONICI adusti son pieni de molta uẽtosita per es
sere ilsuo hũido molto infiãmato dal excelente caldo che in loro de
che segenera molta uẽtosita ressoluta da quel hũido p̃ ilforte caldo
e doue e uentosita li e molta incitatione de libidine e spessa expulsi
one de sperma. Vnde lauentosita deserue adoe cose nel coito una e

che fa drizare ilmembro. Laltra che adiuta acaciare fuora ilsperma e farlo piu tosto uscire. Ma limelenconici naturali che sonno molto fredi e sicchi non hanno q̄sto perche lotroppo caldo si rissolue molta uentosita nei corpi suoi ā ci sua complexione e contraria ilcoito alq̄le rechiede caldo & hūido come estato dicto.

PERCHE solo lhuomo tra glialtri animali non douenta barbuto senon quādo comenza adusare ilcoito o uer in q̄lla etade quādo lui lopuo usare.

LIPUTTI a principio delsuo nascere son molto humide e dura tale humidita superflua insino che usano ilcoito che poi douentano piu desicca complexione per ilcoito che euacua quella humidita superflue. Vnde prima quella humidita suffocaua ilcaldo naturale. et oppillaua leporrosita dellacute e non lassaua passare ilfumo che ha agenerare ilpello alle parti cuctanee. & anche che quel caldo suffocato non poteua elleuare molto fumo. Ma poi quādo quelle humidita se comenzano ad euacuare per ilcoito elcaldo piu se uigora e puo generare piu fumo e desoppillare quei meati che erano oppillati daquel. Impero chi piu tosto comenza adusare ilcoito piu tosta douēta barbuto e chi piu tarde piu tarde. E per q̄sta medesima rasione lefemīe non sonno barbute senon rarissime cioe per molta hūidita. e frigidita che regna inloro che non lassa passare lipilli e lasua materia alle p̄ti cuctanee. e se pur alcuna femina e barbuta significa che e dinatura molto calda e sicca hauendo respecto alla natura de lefemine.

PER CHE alcuni huomini ch̄ p̄ma erano senza capilli o uero ne haueano pochi p̄ ilcoito poi segenerano capilli molti in essi.

LACASIONE e stata gia dicta. Impero che tali huomini erano molto humidi e per lagrande hūidita se ꝓhibisse lageneratōe de capilli laquale poi desiccandossi per ilcoito & uigorato ilcaldo naturale uapora suso alla testa ilfumo ilq̄le prima non euaporaua. Ilcoito adonque alcuni fa calui & alcuni fa capillati secondo ladiuersita de lecomplexione.

PERCHE glihuomini pillosi sono molto luxuriosi e quāto sonno piu pillosi sonno piu luxuriosi. e similmente gli ucelli quāto hanno piu penne tanto piu sono inclinati alcoito.

ALA generatione de pilli se richiede calidita con una certa humidita non sup̄flua che sia digesta e laquale superchi ilcaldo naturale e similmente alcoito se rechiede humidita digesta e calidita ch̄ superchia e digerisca quella perche lasuperfluita della terza digestione laquale poi douenta sperma disua natura e freda e congellata & im

pero se dalcaldo naturale p̃ma se non riscalda e douēti liquida. non puo correre alli luochi spermatici. Rechiede adonque chel caldo supchi lhũido acio che scaldãdolo lofaccia correre alli luochi doue se cõuerta in sperma. Quanto adonq̃ glihuomini sonno piu pilosi & li ucelli hanno piu penne. tanta significa maggior uictoria polcaldo naturale sopra lahumidita delcorpo. vnđ p ladicta casione sõno piu luxuriosi. E p q̃sta medesima rasione lafemina uon se corrompe cusi spesso nelcoito come fa lhuomo pche in essa son multe humidita lequali elcaldo naturale non puo bẽ superchiare ne digerer̃ ne liq̃far̃ ne ãco fare correre alli luochi spermatici come puo fare ilcaldo naturale delhuomo.

¶PERCHE lafemina patisse mẽstruo ogni mese e ilmaschio nõ.

¶LAFEMINA e piu freda dinatura che lhuomo e piu đbile đ complexion. vnde in essa sigenera dimolte sup̃fluita. Impo gliha dato lanatura un modo & una uia depurgare tal superfluita e q̃sto ha facto ogni mese per uia desangue menstruo che sise cuacua p leuene che uãno alla matrice e q̃sto uon accade nel maschio ilquale e đpiu forte e calda complexione. non segenera in q̃llo tãte sup̃fluita cħ la natura non possa cuacuar̃ p secesso urina o sudor̃. E p q̃sta casiõe noi uedemo che lafemina che non ha alsuo tẽpo ildebito mẽstruo ĩcorre in molte infirmit. e chi lha debitamente uiue molto sana.

¶PERCHE lafemina quanto e piu robusta tanto piu tempo dela sua uita dura la mẽstruatõe. e quanto piu e debile de natura tãto dura mãco. vnđ noi uedemo i alcune femine durar̃ ilmenstruo insino a. xxxvii. o. xxxviii. anni & in alcune altre insino a. xlviiii. anni & in alcune altre insino a. xlviii. o uer. l. e doueria essere ilcontrario per che quãto lafemina e piu robusta tãto sigenera mãco superfluita. Impero doueria mãco tẽpo menstruare che lafemina dicomplexion debile nelaq̃le segenera molto piu superfluita.

¶LANATVRA ha facto p doi respecti mẽstruare lafemina. vno e stato dicto per euacuare lesuperfluita cħ segenerano in essa laltro e per satisfare alla ꝑle. e per continuare lagenerationi delli animali che sonno perfecti. Vnde segenera lacreatura delsangue mẽstruo p uirtu delsperma uirile che coagula & imprime tal forma e sigillo ĩ queillo come lanello nela cerea. E segno decio e che lafemina non puo concipere senon neltempo che puo menstruare e tanto dura iltẽpo dipotere concipere quanto dura iltempo dipotere menstruare. Conciosia adonq̃ che lafemina robusta si ha piu sangue & e dipiu forte natura che la debile. Impero dura piu ilsno tempo depotere cõ

cepire adonq̧ dura etiam dio piu iltempo suo dipotere menstruare. Anche nelafemina robusta superabonda molto piu sangue e molto piu humori e lauirtu expulsiua e molto piu forte. Impero abondando piu sangue ilmanda lanatura alle parti consuete della euacuatione per prolificare & etiam seglie alcuna superflua per euacuare. ma nela femina debile segenera poco sangue e pochi humori. Impero lanatura lotiene per suo substegno & ha piu cura delindiuiduo ch̄ d̄lla specie. Ancora ha piu cura de substentarse che de euacuare superfluita. Benche adonque ne lafemina debile segenera piu superfluita niente dimeno ha continuamente manco menstruo perche ha manco sangue. Vero e che per quei luochi escie altre superfluita piu che nela robusta come sono certe humidita bianche e de altri colori. E ben chel manchi tosto elmenstruo nelafemina debile e generassi molte superfluita cum poco sangue. Lanatura impero cerca quanto ella puo de euacuarle per altro modo cioe o xer per uia delanatura d̄sotto come e stato dicto dele humidita bianche o uer daltro colore etiam dato che non·menstrui. o uer per qualche altra uia. Ma femina che tosto manca de menstruo non e mai troppo sana. perche in tutto lesue superfluita non se ponno euacuare.

¶PERCHE lafemina innanci alli duodeci o uer tredeci anni nō menstrua.

¶LANATVRA ha molto sollicitudine delindiuiduo denutricarlo nel tēpo de lasua puericia. Impo tutto ilsangue e tutte lehūidita spermatice retiene in se p̱ nutricare limēbri. Impo non manda ne sāgue ne hūidita spermatica alli p̄dicti luochi e per q̄sta rasione lafemina nelmaschio spermatiza nāci aldicto tempo.

ERCHE quando lanno e piouioso e molto hūido e pestilentiale o uer habūdāte de molte īfirmita p̄nitiose.

¶Labumidita e casione e matre de putrefactione. Essē do adonq̧ laiere molto hūido e piouoso sedispone icorpi nostri secondo laq̄lita de esso aiere. Impero segenera molte humidita leq̄li poi se putrefanno sopraueneudo poi ilcaldo de laestate. e genera de uarie infirmita nei corpi humani e per lacontraria casione lanno sicco e piu sano.

¶PERCHE quādo lappara molte rane piccole de colore cinericio desopra delaschina. e che hanno lafazza rossa altempo delcaldo in continenti dapoi lapioggia. e uanno saltando per luochi puluerulen

ti & aridi e signo depestilentia. E similmente quãdo lappare serpẽti e simili animali uenenosi e signo pestilentiale.
¶ OGNI animale abonda nei luochi doue e lamateria dch segene ra. E perche ciascuno diqsti animali e molto humido de humidita uenenosa. Impero e signo che in quel luoco doue appare nõ e dimol ta hũidita uenenosa delaqle sigeuera tali animali. licorpi adonque ch sonno in tal luochi se rẽpisseno de ral hũidita uenenosa deche segui ta pestilentia.
¶ PERCHE piu se inferma lhuomo nela estate che nelinuerno. Male infirmita delinuerno son piu pernitiose e mortale che qlle d laestate.
¶ MOLTE fatiche e molti in ordinati exercicii non mangiare de molti fructi facemo nela estate e queste sonno casione de molte ĩfir mita. E nelinuerno e ilcontrario perche noi non habbiano fructi ne ãco facemo forti exercicii che rissolue lauirtu ne ãche e forte ilcaldo defuora che debilita lanatura anci piu se conforta ilcaldo naturale dẽ tro. Impo non se putrefa lahũidita cussi nelinuerno. come nela estad perche ilcaldo naturale digerisse e substenta lanatura & ilcaldo dfuo ra sila putrefa e rissolue. Ma quãdo nelinuerno uengono leinfirmita signo e che qlche gran casione e in quel corpo agenerare tale infirmi ta. & e segno de molte supfluita leqle non possendo regulare natura se putrefanno. perche adonque nela estate per poca casione segenera leinfirmita. impero lapiu parte tosto securano et etian perche lepor rosita delcorpo sonno aperte doue puo uscire lesuperfluita. E perche nelinuerno non si generano infirmita senon de qualche gran casio ne cioe damolta adunanza de humidita & essendo leporrosita del corpo renchiuse. Impero leinfirmita delinuerno per lamaggiore par te sono mortale.
¶ PERCHE segenera piu infirmita nela pma uera e nel autũno che i nessuno altro tempo.
¶ OGNI mutatione subita delaiere delcaldo a fredo o da fredo a caldo altera licorpi nostri e genera infirmita. perche adonque nela p ma uera se muta laiere de fredo acaldo e nel autumno dalcaldo alfre do. impero in tal transmutatione si altera licorpi e maximamẽte ql li che sono ripieni decattiui humori. E qui e danotare chel tẽpo del la prima uera quanto e disua natura e molto sano. Ma accidentalm̃ te genera infirmita assai. impero che laiere dela prima uera e caldo tẽ perato. ma perche retroua lehumidita coagulate nei corpi p ilfredo delinuerno dissolue quelle e falle correre e bullire. & in questo mo do genera infirmita. Ma lo autumno disua natura e egritudinale p

molte casione. Prima perche e molto in equale nela sua complexio/ne perche in una hora e fredo et in unaltra e caldo. e lanatura non su stiene repentine mutatione che non se debiliti molto. Laseconda ca sione e che retroua nei corpi de molti humori adusti e per lasua fri/gidita reserra dentro qlli deche segenera morbi pernitiosi. Laterza e che retrouãdo leporrosita delcorpo auerte ẽtra lafrigidita sua nel ꝓfundo delcorpo. e guasta e debilita ilcaldo naturale. Laquarta e per la molta commistione difructi che e stata facta nela estate. Daiqua li sonno stati generati molti mali humori. Impo lo autumno e pig giore tempo de tutto lanno.

¶PERCHE chi chiare uolte se inferma chiare uolte scampa.

¶QVANDO e facta molta congregatione đ superfluita nel cor po cum gran difficulta se cura tale egritudine pche lanatura nõ puo digerire tanta moltitudine de humori. Essendo adonque stato lhuo mo molto tempo senza iufirmita e facta molta adunanza đ humo ri in quel corpo. Impero e una gran fatica aliberarlo. Anche lanatu ra molto se debilita nele fatiche inconsuete. Molto detrimento adõ ꝙ padisse lanatura quando non e assueta alle infirmita che essendo assueta non se debilita tanto neanche rituoua ilcorpo cussi ripieno đ superfluita.

¶PERCHE se nellinuerno e fredo senza piogia e laprima uera e piouosa o uer humida nela estate poi abonde de molte febre & apo steme calde pochii chiamate obtalmie & excoriatione ne de intesti/ni chiamate desinterie.

¶LAIERE muta icorpi nostri a sua complexione e natura. Essen do adonꝙ laprima uera molto calda & hũida dispone icorpi nostri amolta hũidita deche poi soprauenendo ilforte caldo della estate bu gliono qlle hũidita nei corpi per tutti limembri e generasse febre o uero altre apostematione per diuerse parte delcorpo. Corre etiamdio tale humidita agliochi e li bugliendo segenera apostematione in essi Corre ãche tal hũidita allintestini che ꝑ ilcaldo douenta acuta e mor dica & excortica quei. E maximamente generasse tal infirmita nei corpi che sono de complexiõe hũida. e piu fortemente ãche se laesta te fusse piouiosa o uer hnmida.

¶PERCHF essendo linuerno caldo & hũido e laprima uera fre/da e sicca abonda đmolte infirmita nela prima uera e nela estate. vn de ale f emine che parturiscono nela prima uera o uer disperdeno o uer che fanno figlioli de debilissima complexione e natura & i alcu ni corpi se genera obtalmie negliochi nela estate & in liuechii catar ri che subito li suffocano e nelle femine fluxi chon excoriatione del

intestini.

¶ ESSENDO linuerno hũido molto genera molta hũidita nei corpi & essendo caldo apre le porrosita deche sopravenendo poi lap ma uera freda e sicca ẽtra lasua frigidita nei corpi e la humidita chẽ e stata generata nelinuerno congella. vnde la creatura che e nel uentre dela donna retrouando caldo e humido & aperte lesue porrosita in/ trando subito silo congella e mortifica o uer molto lo debilita. E ne li uechii essẽdo molta hũidita generata nellinuerno nei capi loro il/ fredo della prima uera sila congella e falla stare ferma e dapoi sopra uenendo ilcaldo della estate dissolue e liquefalla e con impeto corren do giosso alle parti delanhelito e delcore suffoca & induce morte subitanea. E nei giouení che disua natura hanno poca hũidita sege/ nera nelinuerno una hũidita sottile laq̃le stando ferma per ilfredo dl la prima uera sopravenendo ilcaldo dela estate corre agliochii che so no molto passibili e pieni de uene. E nele femine. che sonno di natu ra sua molto humide quella humidita generata nellinuerno per ilcal do della estate lanatura licaccia per lintestini e pungendo quelli indu ce fluxo con excoriatione.

¶ PERCHE essendo laestade fredo e sicco e lo autumno caldo & hũido poi nelinuerno si genera dolore de capo e cattarri con tosse chẽ le piu uolte finisse atisica.

¶ ESSENDO lautumno molto humido si genera humidita assai e sopravenendo poi linuerno che de sua natura e anche humido q̃lla humidita moltiplica o uer adonque q̃lla humidita e tãta chẽ ilfredo delinuerno non puo per sua moltitudine congellare ne retegnire nel capo. vnde corre gioso alle parti delpecto e delpulmone. e genera tos se & alle uolte per sua acuita guasta ilpulmone e genera tisica. Alle uolte corre alle maxille e genera una infirmita chiamata branco. alle uolte corre per leuie delnaso e genera infirmita chiamata corizza. O uer q̃lla humidita non e tanta chel fredo delinuerno molto ben la puo congellare e congellandola lafa remanere in latesta e fa graueza e doglia de capo.

¶ PERCHE ogni complexione distemperata sta piu sana neltẽpo contrario a sua natura e pegio nel tempo simile. Verbi gracia la me/ lenconia complexione che e freda e sicca sta meglio nela prima uera che e calda & humida e peggio nelautumno. che e fredo e sicco e la complexione collerica che e calda e sicca sta meglio nellinuerno che e fredo & humido e peggio nela estate che e calda e sicca e similmẽ te lacomplexion sanguinea che e calda & humida sta meglio nelau tũno chẽ e fredo e sicco e peggio nela p̃ma uera che e calda et hũida

¶ E cossi lacomplexione flegmatica che e freda & humida sta me/
glio nela estade che e calda e sicca e peggio nellinuerno che e fredo
& humido.
¶ OGNI q̃lita distemperata agionta allaltra acresscie sua distempe/
ranza. dallaq̃le ꝓcede ogni mãcamento e lesione nei corpi nostri. co
me dalla temperanza ꝓcede ogni sanita e ꝑfectione. Se adonq̃ un
corpo e distemperato in fredo & huido sopirauenendo iltẽpo simil/
mente fredo & humido auguméta q̃lla distemperanza. Impero nõ
puo star bene in tal tempo. Ma soprauenendo iltempo caldo e sicco
contrario aq̃lla distẽperanza minuisse q̃lla e silareduce uerso latempe
ranza. E similmente side intendere in lealtre complexione distẽpe/
rate. ¶ E per questa medesima rasione ilputto sta meglio nellautum
no e peggio nella prima uera. Et ilgiouene sta meglio nelinuerno e
peggio nela estade. elprimo uechio sta meglio nela prima uera e peg/
gio nel autumno & ildecrepito sta meglio nella estate. e peggio nel/
inuerno.
¶ PERCHE elpermutare dele aque nel mãgiare o nel beuere gene
ra ĩfirmita e non e cussi amutare aiere aluochi vicini.
¶ LAQVA essẽdo nutriméto aicorpi nostri & essẽdo de diuerse
specie per sadiuersita dele minere doue passa bisogna chel corpo nr̃o
mutãdo aq̃ se muti adiuerso nutrimento e consequentemente adi/
uerse nature. perche ad ogni mutatione patisse lanatura detrimento.
Ma laiere apoco spacio non receue tãta diuersita quanto laqua. Im
pero non fa tanta mutatõe nei corpi e se lamutatõe delaiere fusse ai/
luochi lõgiqui e similmente dele aq̃ piu pernitiosa in q̃sto caso feria
lapermutatõe delaiere cha delaq̃. perche maggior feria q̃lla permuta/
tione e diuersita che saria nelasere che nelaqua e questo inferisse mag
gior nocumento aicorpi. vnd̃ se uno trãsferisse dala regione deschia
uonia alla regione dethiopia quello o uer moreria o uer grauemente
se infermeria e questo non accaderia per lamutatione delaque d̃schi
auonia alle aque de egipto. ¶ Ilpermutare adonque laque de una re
gione uicina allaltra e piu nociuo che ilmutare aiere. Ma ilpermu/
tare aiere de nna regione longinqua allaltra piu nuoce chel ilꝑmutar̃
deleaque.
¶ PERCHE lamutatõe deleaq̃ achi e disposto agenerare pedochii
nefa generare e superabondare molti.
¶ Lipedochii si generano per molta humidita indigesta e segno d̃
cio e che molto si generano nel capo che e hũidissimo tragliatri mẽ
bri. E similmente nei putti che sõno molto piu hõidi che alcuni dal
tra etate. ¶ Conciosia adonq̃ che ilpermutare deleaque molto per

turba lanatura deche seguita indigestione assai e consequentemente si genera dimolta hũidita indigesta. Impero in tale mutatõe daque moltiplicano demolti pedochii.

¶ PERCHE essendo lo inuerno fredo e sicco e laprima uera calda & humida o uer piouosa e laestate molto sicca lo autumno e pnitio so e pieno de infirmita e generasse fluxi excoriatiui e quartane mol to longhe in quello.

¶ LASICCITA e lima delcaldo e fortificasse piu quando e con gionto con lo sicco che quando e congionto con lhumido. Essendo adonque laestate molto sicca e calda fa molta ebullitione nel hũidi ta generata nela prima uera & induce in alcune infirmita putredina le assai. & in quelli che resistono aquella ebullitione se retarda alautũ no doue se restringe tale humidita alle parti dentro e genera morbi mortali. vnde se dicte humidita se restringeno alle parti desopra ge nera appostematione circa ilcapo o circa ilpulmone e circa altri mẽ bri e se leserestringono alle parti desotto deriuano lepiu uolte aleuie dellintestini e genera fluxi excoriatiui. Ressoluessi etiamdio nelaesta te che e molto calda lahumidita sottile e rimane ilgrosso terrestre & adusto deche sopreuenendo lautumno se moltiplica de molti humo ri melenconici adusti nei corpi e consequentemente abonda molte quartane.

¶ PERCHE essendo laestate calda e piouoso e similmẽte lautũno lo inuerno poi douenta pieno de infrrmita.

¶ ESSENDO generata molta humidita nei corpi nela estate e nel autumno soprauenendo linuerno che e fredo resserre quelle humidi ta calde dentro daicorpi. vnde quelli che sonno de spessa compositio ne e non hanno leporrosita delcorpo troppo aperte non hanno quel la humidita troppo sparsa per ilcorpo anci se congregano piu tosto nele parti superiore e soprauenendo ilfredo delinuerno se comprime e fa descendere dicte humidita adiuersi luochi delcorpo. e genera di uerse infirmita e quelli che sono di rara compositione hanno quella humidita piu dispersa per ilcorpo unde in tali segenera febre perche reserrandossi dentro quella hũidita per tutto ilcorpo se putrefa. e ge nera febre.

¶ PERCHE lapestilentia e morbo contagioso e similmente larog na elfluxo & ilmale del tisico.

¶ LAIERE e comune a ciascuno e circonda icorpi nostri e ꝑ anhe lito e per leporrosita cuctanee entra alle uie delcuore. Quando adon que laiere e infecto dalfiato del pestilentiato entra alle parti delcuo re alli huomini circunstanti & infice e putrefa et amorba ilspirito ui

tale e tutto ilsangue. Vnde ꝓcede morbo pestifero. ¶ Larogna ꝓce
de da uno humore salso. ilq̃le corrompe ilsangue ilq̃le peruenendo al
le parti cuctanee per sua acuita corrode e macula lacute. Quãdo adõ
que uno huomo tocha ilrognoso exala un uapore acuto dale porrosi
ta della cute rognosa e penetra per leporrosita di colui che non e rog
noso e corrompe ilsangue che e proximo alle parti circũstanti difuo
ra e poi quel sangue corrotto guasta laltro. et in questo modo se ge/
nera scabie per contagione. ¶ Similmente pigliassi ilmale di pundi
Impero che dalcorpo de colui che substiene tal male escie fuora per
desotta quãdo ua delcorpo un uapore acuto e putrido. ilq̃le andãdo
poi unaltro aquello necessario mordica e punge li intestini intrando
per leuie desotta e genera excoriatione in essi. E questo e male depũ
di o uer disinteria. ¶ Anche sel fusse fluxo epatico escie similmente
uno uapore per leparti desotta che intrãdo nelcorpo dunaltro ha uir
tu de commouere ilsangue de colui e fallo uscire fuora. ¶ Eltisico ꝓ
cede da uno humore corrosiuo che corode & excoria ilpulmone. dal
sputo adonque del tisico o dala sua bocca uien fuora un uapore feti/
do & acuto che entra poi per labocca de colui che conuersa con quel
lo e corrode similmente ilpulmone de esso & in questo modo gene
ra tisica. ¶ E questo sintende in quelli che sonno contagiose che han
no uirtu de corrompere laiere circumstante per uapor̃ putrido o uer
acuto che escie da tal corpi.

¶ PERCHE comãdano limedici che nelaiere pestifero non debbe
lhuomo usare troppo exercicio ma piu tosto riposso e similmente đ
fuggere ilcoito sopra tutte lecose. e che non de usare nel suo mangi
are e beuere cose dulce per nissuno modo. ma che debba usare cose
brusche & accetose.

¶ TRE intẽtioni de hauer ciascuno aconseruarse nellaiere pestilen
tiale. ¶ Vna e chese tiri manco aiere che si puo per lanhelito e per
laltre parti perche essendo laiere infecto et penetrãdo de esso molta
q̃tita alcuore tãto piu corrompe et uenena leparti della uita. Perche
adonque ilforte exercicio fa tirare molto aiere per lhanelito e per le
altre parti. Impero si debbe fuggere nelaiere pestilẽtiale tal exercicio
¶ Laseconda intentione che noi debbiamo hauer nellaiere pestilẽtia
le e de non debilitare lanatura ne infiammare lisspiriti e lihumori ꝛ
anche fa penetrare molto aiere alle parti delcuore per lasua forte
agitatione. Impero altutto si debbe euitare. ¶ Laterza intentione
apreseruarse dallaiere pestilentiale e acustodire lihumosi delcorpo
che non se putrefazano perche quando lihumori sono putrefacti la
natura delcorpo nõ puo correggiere lamalatia delaiere che entra den

tro come lafa quando non fono putrefacti. tutte lecofe adon que che prohibiffeno da putrefactione lihumori fon conueniente altẽpo del morbo. come fon tutte lecofe acetofe e brufche. E tutte lecofe che fono infiammatiue e putrefactiue fono da fchiuare come fonno le cofe dulce che effendo calde infiammano. e oppillando putrefanno lihumori.

¶PERCHE laiere altera piu icorpi noftri che quello che noi mangemo o beuemo.

QVESTO e per doe cafione. vna e che laiere incontinenti fenza mezo penetra alcuore per fua fubtilita ma ilcibo & ilpoto effendo groffo de fubftantia bifogna hauere piu transmutatione nãci che de lui fe generi cofa che uada alcuore. Lafeconda cafione e per laiere continuamente circũdãdo tutto ilcorpo noftro altera quello ma ilcibo & ilpoto non ha tanta continua alteratione in noi & in tucti leparti noftre come ha effo aere perche adonque laiere incontinenti tocca ilcuore e tutto ilcorpo noftro e continuamente effendo molto fottile e penetratiuo. Impero piu altera icorpi noftri che quello che noi mangemo e beuemo.

¶PERCHE laiere che ne circumda continuamente deficca icorpi noftri e doueria effere alle uolte ilcontrario effendo laiere hũido molto in alcuni tempi.

¶ADVEGNA che laiere difua natura fia caldo & humido e doueria humectare licorpi noftri e molto piu forte quando in alcuni tempi fe limefcola altia humidita aquofa con effo. Niente dimeno per lauirtu delfole e delaltre ftelle che fono deficcatiue. laq̃l uirtuiflu iffe dicte ftelle nel dicto aiere continuamente per quefto fe deficca icorpi noftri. ma e lauirtu delle ftelle deficcatiua che e in effo & acio adiuta ilcaldo noftro naturale che continuamente confuma lhumido del noftro corpo.

¶PERCHE quãdo tra uenti meridionali grauano icorpi noftri e fi lifãno pigri amouerfi ingroffano laudito obfcurano iluedere e generano molta grauezza nelcapo.

¶LIVENTI meridionali fono caldi et humidi unde p̃ fua calidita apprendo leporrofita delcorpo fanno entrare lafua humidita nelle parti dentro deche molte fuperfluita humide fe generano nei corpi e maximamente nel capo e falla correre adiuerfe parti. vnde correndo alle gionture falhuomo laffo e pigro amouerfi e correndo alorgano delaudire ingroffa quello e correndo agliochii offufca iluedere e correndo per tutto ilcorpo loaggraua in tutte leparti e quefto adiuta lahumidita che genera dicti uenti nei corpi come e ftato dicto.

Imperho grauano molto icapi perche generano molte humidita in essi.

¶ PERCHE liuenti settentrionali generano tosse e mal dicosta e squinantia.

¶ ELVENTO settentrionale e fredo e sicco. Vnde per sua frigi/dita riserra ilcaldo e lealtre hũidita delcorpo alle parti dẽtro e quelle comprimando maximamẽte q̃lle che sono nela testa falle correre al le parti della gula e genera squinantia o uer alle parti delpecto e ge/nera toscie & alle uolte pleurisia cioe mal dicosta. E per questa casiõe si genera piu tosto altempo delinuerno elmal dellacosta nel grandis simo fredo perche lhumidita & ilcaldo se reserra alle parti delpecto e della coste. e li genera appostematione che nel tempo delcaldo lehu midita uengono alle parti defuora. Imperho noi uedemo chiare uol te nel tempo caldo uegnire pleuresia. Tal uenti etiamdio generano molte uolte raucedine & asperitade uoce essendo sicchi. Vnde mol to desiccano lacana delpulmone doue sefa lauoce. Impero generano iui una asperita & impedisse lauoce. Ale uolte fa correre molta hũi/dita a quei luochi che ꝓhibisse illibero transito dellaiere deche gene ra raucedine de uoce. Liuenti adonque mutano lanatura dellaiere. e consequentemente decorpi.

¶ PERCHE nella estate se fa ilcolor̃ dicorpi gialo e minuisse lauri na.

¶ ELTROPO caldo tira ilsangue et ilspirito alle p̃ti exteriori e q̃l lo rissolue i sudor̃ d̃ch̃ se adurisse e cõuertessi i color̃ gialo come e il color̃ d̃lla colera alla q̃le se transmuta ꝑ iltropo caldo. vnd̃ selcaldo d̃ laiere fusse tẽperato. e nõ excessiuo faria ilcolor̃ d̃lcorpo rubicũdo. co me e ilcolor̃ d̃lsangue. come fa ilcaldo d̃lla p̃ma uera. Impo ch̃l sãg ue solam̃te tira alle p̃ti d̃fuora e q̃llo nõ resolue ma multiplicaudo tira ilsangue e siloríssolue. e per q̃sta casione laiere caldo tẽperato ru/bifica et ilcaldo excessiuo citrina lacute. Facẽdo adonq; e ꝓuocando molto sudor̃ ilcaldo excessiuo minorasse laurina perche q̃llo che do uea andare alle parti urinale sene ua alla parti cuctanee.

¶ PERCHE laiere molto fredo augumenta lurina e minuisse la/egestione.

¶ POCHE superfluita seressolueno per ilsudor̃ nelliuerno o uero aiere fredo perche se cõstringono leporrosita delcorpo. vnde quello che si debbe euacuare per sudore ua alle uie de la urina deche essa se multiplica. ¶ Dalaltro canto se diminuisse la egestiõe perche limus/coli che moueno quelle parti se constringeno e non si dilatano. vnde non sono obedienti acacciare fuora lafece che e nellintestini. E per

questa ragione lo intestino drito per lafrigidita dellaiere inobediente alla emissione delsterco per esso fredo deche remanendo nellintestini ledicte fece se dissolue una gran parte in liquore urinale. Vnde per q̄sta cagione se multiplica laurina e se minuisse laegestione o uer sterco.

¶ PEPCHE nelinuerno appare molta hipostasi o uer nube nela urina e poca nela estade.

¶ Lacasione dequesto e che la hipostase che apare nela urina e una superfluita che se euacua da membri spermatici e radicali. Vnde essendo laiere molto caldo se rissolue per sudore ladicta superfluita. impo non se euacua p̱ lauia dela urina. ma nellinuerno multiplica dicta hipostase per essere chiuse leporrosita delcorpo.

¶ PERCHE lo autumno e fredo e sicco e laprima uera calda & humida temperata et appare che doueriano essere de una medesima natu perche ilsole e in una medesima distantia a noi nella prima uera e nel autumno.

¶ Essendo loinuerno fredo et humido fredo per la absentia delsole alli capi nostri alle parti meridionali humido per liuapori molti che sono ne laiere e se possono ressoluere e succedēdo laprima uera nel q̄l tempo ilsose se auicina anoi. et induce una calidita non molto freda ma temperata retroua laiere molto humido. Vnde per tale calidita tēperata rissolue alquanto dequel humido superfluo e reducelo ad uno humido suaue e temperato deche remane sua natura calda et humida temperata. ¶ Da poi succedendo laestate molto sapropinquano a noi liraggi delsole e riscaldano molto. e desiccano laiere deche laestate e calda e sicca. Retrouando adonq̄ lautūno laiere caldo e sicco e partendossi da noi se remette dicto caldo che era nella estade. Vnde appare a noi fredo p̱ respecto de lusato. et aduegna che lautūno sia cussi caldo temperato come laprima uera per esser ilsole in una equal distātia anoi nientedimeno sentimo laprima uera esser calda e lautūno esser fredo. p̄che nela prima uera noi passamo dalaiere fredo alcaldo. e nel autumno passamo dalcaldo alfredo. E questo e fundamēto naturale chel caldo temperato apresso delfredo excessiuo appare caldo ꝛ apresso delcaldo excessiuo apare fredo. benche adonche autumno e la prima uera siano de una medesima complexione quanto adalcune hore deldi. Nientedimeno per ladiuersita ch̄ ritrouano icorpi nostri ne laiere appare de diuersa natura. ¶ Laprima uera e humida perche succede altempo humido. e lautumno e sicco perche succede altempo sicco. E per questa casione lautumno e laprima uera sono decontraria natura.

¶ PERCHE ildi dellautũno e inequale in lehore sue che e mo cal/
do mo fredo.

¶ Laiere sicco che e priuo deuapori e molto suttile unde e molto dis
posto areceuere lacalidita deldi e lafrigidita dela nocte come accade
q̃do la cosa e rara e disubtile substãtia che tosto receue ilfredo et ilcal
do e p questa rasione iltẽpo delaprima uera apare eq̃le nel tẽpo delsue
hore pche laiere suo e piu deso e folto dehumidita che nõ lassa receue
re cussi tosto lequalita. leq̃le se ĩprimeno in esso. adoncq̧ ogni uẽto fre
do o caldo o cõstellatione che regna disopra e similmente ilsole essen
do disopra delaterra o uer p sua absentia desotto e suffiçiẽte facilmẽ/
te trãsmutare laiere dellautũno adiuerse et cõtrarie nature che nõ puri
ano cussi fare nellaire de laprima uera p lacasione gia dicta.

¶ PERCHE piu comãdabile laiere de uno luoco che de uno altro.

¶ Laiere sincero puro e necto e bono e sano aicorpi nostri e laiere ne
buloso grosso e pieno deuapori cattiui e ilcontrario. Liluochi adõche
palludosi o uer diualle o uero luochi nebulosi sono molto nociui e di
laudabili e liluochi doue e laiere chiaro e necto sono molto sani e q̃s
to sicognosce laiere e laudabile e buono per questi segni cioe chel non
strenge lanhelito q̃do setira asi e chel nõ sia caliginoso agliochi e faza
buono audire e che lauoce non faza rauca e finalmente che sia ben re
spirabile et euentabile. Quel aiere adoncq̧ che ha tucte queste cõditio
ne e buono. e chi manca diquello e cattiuo.

¶ PERCHE un luoco receue piu lapestilentia che laltro et un altro
piu laretiene et e piu difficile asanare.

¶ Laiere sottile piu tosto receue ogni ĩpressione e facilmẽte lapde lai
ere grosso e ilcõtrario piglia tardi e no lassa presto. Tucti quei luochi
adoncq̧ che sono nelaiere sutile pigliano tosto lacõtagione della peste
ma tosto lalassano. E liluochi che hãno laiere grosso tardi samorbano
ma longo tẽpo laritiene. E laiere suttile se cognosce dalgrosso q̃do se
scalda tosto per laleuata delsole e cussi tosto serinfreda p iltramuntar
et e ilcontrario nelaiere grosso.

¶ PERCHE in alcune regione laestate e piu longa delinuerno ⁊ in
alcune altre e ilcontrario.

¶ Elsole per ilsuo giro nel zodiaco e casione dela mutatiõe diquatro
tẽpi delãno. Quãdo adoncq̧ ilsole se auicina aicapi de una regione fa
laestate aquella. e quando seremoue fa inuerno. Vnde quando ilsole
sta piu tẽpo sopra icapi de una regione che absente tanto si augumẽta
piu laestate sopra linuerno e quanto sta piu remoto piu se augumen/
ta loinuerno sopra laestate. In alchuni luochi adoncq̧ che sono uerso
ilpolo ilsole sta piu tẽpo remoto daicapi suoi cha ꝓpinquo de cħ loin

uerno e molto píu lõgo che laestate et in alcuní altrí luoghí ilsole sta píu tẽpo ꝓpiquo aícapí loro cha remoto unde laestate apsso loro e píu lũga che línuerno. E ꝑ q̃sta rasione in alcuní luoghí e sẽpre inuerno ꝑ che ilsole nõ fa ꝓxíma maí a gran distãtía aq̃llí·et in alchuní altrí lo ínuerno e eq̃le alla estate ꝑche ilsole sta tãto propínquo q̃to remoto.

¶ PERCHE in alcune regíone sono doí ínuerni doí estate doí autumní e doe príme uere.

¶ Lacasione díquesto e stata gía dícta chel sole e casione dítucte q̃ste uariationí ꝑ ilgiro suo. Vnde ilsole fa estade q̃do passa ꝑ suí capi duna regione che sia possibile e fa inuerno q̃do e píu remoto che sia possibile e laprima uera q̃do se parte dapũcto píu remoto doue lí arborí et altre piante comẽzano auerdegíare et e autũno q̃do separte dalpũcto píu propinquo aícapí loro e comẽzasse auicínare alpucto píu remoto deche cascano lefronde dalíarborí. In alcune adonq; regione ílsole passa doe uolte lãno ꝑ suxo ícapi suoí.unde fa doe estate.e similmente doe uolte seremoue e doe uolte sapropínq̃ aloro.e ꝑ q̃sta rasione fa doí autũní doe príme uere e doí ínuerní. Vero e cíascuno tẽpo dellãno dura una mese e megío ꝑfíata adonq; doe estate durano tre mese e doí autumní tre altrí.e similmente doí ínuerní e doe prime uere

¶ PERCHE lecitade et altrí luoghí che sono círca ítropící cíoe dal cancro o capricorno sono píu calde cha nessuno altro luoco.

¶ Tre sono lecasione per lequalí uíen gran caldo píu in uno luogho cha ín uno altro. Vna e la propinquíta delsole aícapí suoí. Lasecõda e che de dírecto porge íuí líragí suoí e nõ per oblíquo. Laterza e c̃h fa za gran dímora sopra dellaterra e sopra ícapí loro. Quando adonq; tucte queste tre casione sono unite in uno luoco fano uehemẽtíssimo caldo.siche ꝑ questo non si puo habítare in tale regíone come son q̃lle che sono sítuate sotto íltropíco merídíonale che q̃do ilsole e ín capricorno delmese de decembre q̃do fía noí ínuerno alhora ĩ q̃llí luochí e maggíor caldo che sía possíbile essere sopra laterra. perche ilsole e in luoco propínquíssímo allaterra e passa per ícapí suoí mandandolí íragí suoí de dírecto e fa íuí gran dímora. E quãdo solo fusseno doe díqueste casíone faría gran caldo ma nõ tãto come accade neí luochí che son postí sotto ílnostro tropíco settẽtríonale che quando ílsole e ĩ cancro del mese dezugno aduegna che sía píu remoto dalaterra c̃h sia possíbile.níente dímeno gítta líragí suoí d̃ dírecto íuí e fallí gran dímora. Vnde solo doe casíone lícorreno afarlí gran caldo. Deche appare che soto íltropíco merídíonale e maggíor caldo delmese de desembre che non e sotto ílnostro tropíco settentríonale delmese dízugno perche lí cõcorre tutte tre casíone a fare caldo e quí nõ concorre senõ

doe et in alcuni altri luoghi concorre solo una casióe cioe chel sole pas
sa sopra icapi e manda dedirecto iragi suoi. Ma perche nõ fa troppo
dimora non puo fare iui gran caldo. Vnde e dasape cħ piu opera afa
re caldo ladimora delsole lungo tépo sopra una regione o li apsso che
nissuna dellealtre casione dicte. In liluochi adonq; che sono trali doi
tropici sono manco caldi cha nei luochi che son sotto itropici. perche
aduenga chel sole passi doe uolte lanno sopra icapi loro. nientedimẽo
nõ fa tãta dimora come sotto itropici. Vnde q̃do salongha piu iluo
chi dali tropici uerso loequinoctiale cioe uerso ilmegio dellaterra tan
to e minore caldo et fa piu altẽperamẽto. impo disse bene Auicenna
et e lasua sentẽtia uera che sotto loequinotiale cioe nel megio dellater
ra e lapiu tẽperata habitatione che in nessuno altro luogo. et alcuni li
pongono essere ilparadiso terrestre doue non e ne caldo ne fredo. ma
uno aiere temperatissimo. E questo e per essere equale ildi e lanocte i
quel luoco che tanto tempo sta ilsole sopra della terra quãto sta desot
to. e quanto rescalda ilsole ildi tanto rinfresca lanocte. Vnde nõ puo
in breue tempo ilsole molto rescaldare laiere ne lanocte molto rafre
dare ma rimane un aiere tẽpato. E leregióe che son fuora detropici e
delzodiaco q̃to sono piu remote dal decti tropici e piu ꝓpinq; aipol
li tãto sono mãco calde e q̃sto e pcħ ilsole piu seremoue daicapi loro
Vnde ꝑ questa casione sono alcuni luochi che sonno appresso ipoli iq̃
li sono inhabitabili ꝑ gran fredo nel tempo delsuo inuerno. Ma nel
tempo chel sole sapropinqua aloro coe q̃do ilsole e nelsuo tropico hã
no uno aiere molto piu tẽperato nel caldo che lenostre regione. e lal-
tre che sono piu propinq; aldicto tropico e piu remote dalpollo. adõ
que sono molto piu calde leregione nostre che sono fuora delzodiaco
nella estade e piu frede nellinuerno che li luochi sotto posti allequi-
noctiale. perche aduegna chel sole spargia anoi liragi obliqui et aquei
luochi deleqnoctiale liragi dritti altempo della estade nientedimeno
piu adopa lagran dimora che fa ilsole sopra dellaterra cõ un poco de
obliquita deragi cħ non puo ladirittura diragi con assai manco mora
Diciamo adõq; che sono alcuni luoghi che sono inhabitabili ꝑ tropo
gran fredo altẽpo dello inuerno. e questi son iluochi posti sotto ipol
li o li opsso a. xxiii. gradi coe riducendo alspatio dellaterra doa milia
xii. milia apresso apollo. e q̃sto e ꝑ lagran distantia in q̃l tẽpo delsole
dalloro e nela estate sua che molto poco dura pur sepotria quei luochi
habitare. e laestate sua non e tropo calda perche aduegna chelsole stia
sempre sopra delaterra apresso loro insino chel sole sta nel signo trop
picale o li apresso niente dimeno essendo molto remoto ilsole dalo-
ro non puo fare gran caldo essendo etiãdio loaiere diquei luogi mol-

to pieno de uapori fredi ꝑ lo lūgo iuerno passato nō sepuo deligiero forteměte rescaldare. Sonno alcūi altri luochi ch̄ sono ihabitabili per lo gran caldo altēpo della estate loro e q̄sti sono iluochi posti sotto itropici per lecasiōe dicte. ma nelliuerno loro ben seponno habitar̄ ꝑ che albora laiere suo e assai tēperato e non h̄ano mai gran fredo. ma ilsuo inuerno e come lap̄ma uera a noi. Sonno alcūi altri luochi che se ponno habitare e dinuerno e destate aduegna che nela estate sia gran caldi. e nellinuerno sia gran fredi e q̄sti sono iluochi posti tra li tropici e ladistantia dipolli che non si puo habitar̄ che sonno in cielo circa q̄ranta tre gradi ache correspōde ilspacio della terra tre milia settecēto secēta doi miglia o uer circa z in q̄sti luochi liaccade diuer sita assai nellinuerno e nella estate ꝑche q̄to sonno piu ꝓpinqui aitro pici. e piu remoti da ipolli tanto h̄ano nella estate maggior̄ caldo e nellinuerno maggior̄ fredo. E per ilcontrario q̄i luochi che sonno piu remoti da itropici e piu ꝓpinq aipolli h̄ano māco calda nela esta te. e piu fredo nelliuerno. Quarto sono altri luochi ch̄ sono posti tra itropici nel zodiaco che sonno circa a q̄ranta uno grado aiq̄li corre sponde spacio dela terra tre milia cinq̄cento octanta sette miglia. e de q̄sti luochi sono alcūi che sono piu ꝓpinq aitropici e nsono mol to caldi ꝑch̄ el sole fa piu dimora sop̄ loro quādo se reuolge sop̄ ica pi loro. & alcūi sonno che sōno piu remoti. e q̄sti h̄ano māco caldo nela sua estate ꝑch̄ ilsole fa māco dimora e sono alcūi luochi ch̄ sono eq̄lmēte distanti daitropici e q̄sti sonno posti nel mezo d̄laterra sot to loeq̄noxiale o li apresso e sonno molto tēperati come stato dicto perche elsole sta māco sūp̄ deloro che nessuno altro luoco. vnd̄ equi dasaper̄ che acoloro che habitano iui i ciascun tēpo delanno lanocte e eq̄le aldi. Impo fa laiere tēperato come e q̄llo de lap̄ma uera ap̄sso anoi. E quanto piu sonno remoti dalmegio dela terra uerso itropici o ipolli tāto piu cresce ildi sop̄ lanocte nella sua estate. e lanocte so pra ilgiorno nel suo inuerno. impo non puo esser luoco che ꝑ ogni tēpo dellanno sia continuamēte tēperato. come e q̄llo che e nel me gio della terra sotto loeq̄noxiale. e q̄sta e lauera sētentia d̄ auicenna. Dicano lialtri quel che si uogliano. ma e qui etiamdio danotare che aduegna chel sole essēdo nei pūcti equinoxiali d̄ ariete e de libra se ha alquanto maggiore caldo in quei luochi ch̄ sonno sotto loeq̄noxi ale che quando ilsole e nei tropici perche ilsole e piu apresso aquei q̄l tempo niente dimanco fa poca distemperanza nellaiere senon uerso lhora della nona che nele altre hore laiere remane temperato.

¶PERCHE e maggior̄ caldo d̄lmese de luglio cha d̄ zugno. e do

ueria eſſere ilcontrario perche del meſe deluglio lidi ſono piu breui
cha de zugno & anche ilſole e piu remoto daicapi noſtri.
¶ DOE ſono lecaſione decio una chel ſole ha riſcaldato piu tempo
laiere e piu tempo ha durato laſua ipreſſione del meſe de luglio cha
delmeſe de zugno. Vnde noi uedemo che quãto una coſa piu lungo
ad’opa nel altra come ilfuoco quãto piu opa nel aq̃ tãto piu forte ef
fecto induce. aduegna adonque che delmeſe de zugno ilſole ſia apſ/
ſo aicapi noſtri e ſia piu lungo ilgiorno cha del meſe de luglio niente
dimeno continuando elſuo riſcaidare uien hauere facto maggiore i
preſſione delcaldo delmeſe de luglio che de zugno perche ha piu tẽ/
po riſcaldato laiere come e ſtato dicto. E per q̃ſta caſione appare che
non obſtante che lidi ſiano eq̃li delmeſe de magio e deluglio ch̃ eg
lie piu caldo de luglio cha demazo. ¶ Laſeconda cagione e che del
meſe de luglio elſole ẽtra in leone nelq̃le ſegno ilſole ha una gran
poſſanza & aquiſta daquel ſegno gran uirtute ariſcaldare eſſẽdo i ca
ſa ſua. doue delmeſe de zugno entra in cancro e li nõ ha alcuna dig/
nitate. ¶ E per le oppoſite caſione appare che glie maggiore fredo
delmeſe de zẽnario eſſendo ilſole in aq̃rio cha delmeſe dedeembre
eſſendo ilſole in capricorno non obſtante chelſia piu remoto danoi
delmeſe dedeſcmbre cha di zenaro.
¶ PERCHE liluochi caui e baſſi come leualle ſon piu caldi che li
monti e liluochi alti.
¶ LIRAGGI delſole piu ſe uuiſſeno nelle ualle & in limonti ſo
no piu diſperſi e quãto liragi ſono piu uniti tãto ſe fa maggiore re/
flexione. e conſequẽtemẽte maggiore caldo. vnd̃ per q̃ſta caſiõe noi
uedemo che in loſpechio concauo unendoſſi fortemẽte liraggi delſo
le generaſſe fuoco e gran caldo nelaiere circumſtante.
¶ PERCHE liluochi o uer cittade che ſono poſti uerſo ſettẽtrione
z hãno limõti a ſettẽtriõe e diſcopti dalmegio di ſono caldi molto.
¶ QVANTO liraggi delſole hanno maggiore reflexione ad vn
luoco tãto fanno iui maggiore caldo uenendo adonque ilſole alle p
ti loro neltempo deleſtate e retrouãdo quei luochi che ſono diſcopti
e reuerberando in quei monti ſeuien ariſcaldare fortemente q̃i luo/
chi che ſono uicini
¶ PERCHE lecittade che ſono diſcoperte daleuante e coperte da
ponente da alcuni monti ſono piu calde che q̃lle ch̃ ſono copte dale
uante e diſcoperte daponente.
¶ LACASIONE dicio ſie che uenẽdo ilſole ſuſo daloriẽte conti
nuamẽte uerſo loccidẽte apximãdoſſi per ilſuo giro aq̃i. Impo q̃i
luochi che ſono uicini aquei monti receueno fortemẽte lareuerberati

one delsole perche continuamente separte e dilonga isuoi raggi da es
si monti e ilraggio quãto e piu lũgo tãto fa mãco reuerberatõe.
¶PERCHE lecitade cħ sono discopte daleuãte.e dasettentrione e
coperte damegio die da occidente son piu tẽpate che nessune altre.
¶QVANDO ad un luoco semescola ilfredo con ilcaldo eq̃lmen
te q̃l luoco douẽta tẽpato quãdo adõq una cittade e discopta daleuã
te.e copta daponẽte riceue p reuerberatõe molto caldo.come e stato
dicto disopra. Et essẽdo discoperta da settẽtrione e copta da megio
diriceue ilfredo diuenti settẽtrionali. Mescolãdosse adõq ilfredo di
q̃i uẽti cõ ilcaldo gia dicto fãno aiere tẽpato i q̃i luochi. e pcħ lecita
de cħ sono uicine almare ilq̃le mare sia uerso settẽtriõe tal cittad son
fred z hũide.e se hãno ilmare uerso megio di son cald et humide.
¶OGNI luoco che e uicino almare receue hũidita da esso mare.e
douẽta hũido deche se tal mare e uerso settẽtrione oltra lahũidita
douenta fredo per liuẽti borreali che buffano daq̃lle pte. Impero li
luochi uicini sono fredi & hũidi. E se tal mare e uerso megio diol
tra la pidita douenta caldo per lacalidita diuẽti australi che buffano
daq̃lle parte. Liluochi adõq che sõ li uicini sono caldi & humidi.
¶PERCHE lecitade che sono uicine alli mari deleuãte sonno piu
hũide che lecitade che sono uicine alli mari deponente.
¶LEPARTI oriẽtale sõ piu calde challe occidẽtali. vnd maggior
seguita resolutõe e desiccatione de hũidita i loriente cħ nel ponente.
¶PERCHE iluento meridionale e caldo & humido.
¶E CALDO perche uiene dale parte cald & e humido percħ pas
sa sopra a molti mari daiq̃li seressolue molti uapori e mescolasse con
esso uẽto e q̃sto e secondo lapiu parte perche pur alle uolte accad che
tal uẽti meridionali sono fredi. perche quei luochi diuerso megio di
hãno alcuni monti caricati de neue. & uenendo tal uẽti sopdicti mõ
ti douentano fredi. ma questo e rare uolte.
¶PERCHE liuẽti settẽtriõali sono fredi e sicchi et alle uolte son
caldi. Sono fredi perche uẽgono daluochi fredi doue non da ilsole.
Sono sicchi pche passano p mõti doue e molta neue e molti ghiazzi
che non euapora. ma pur alle uolte passa tal uẽto sop alcũi deserti ad
usti che sono sẽza aq̃ uerso de settentrione e pigliano tal natura & i
pero sõno caldi. E per q̃sto appare chel uento non e caldo fredo hũi-
do. e sicco excessiuamente senon accidẽtalmente cioe per respecto
diluochi doue passa niente dimeno ogni uento e disua natura caldo
e sicco. ma non excessiuo come desotto sedechiarera.
¶PERCHE liuẽti oriẽtali che uengono nel fine della nocte e nel
principio deldi sonno piu sottili e manco humidi e finalmente me

gliori. Et e ilcontrario quãdo uengono nel fine deldi e nel principio
della nocte che sono piu hũidi grossi e peggiori. E p opposito fanno
liuenti occidẽtali che sono pegiori nelfine dellanocte e nel pncipio
deldi e sono megliore nel fine deldi e nel principio dellanocte.

¶QVANDO lanocte e apresso dinoi fa giorno in altro luocho.
vnde damegia nocte insino aldi fa giorno nele pti oriẽtali doue si
lieua ilsole piu presto che apresso dinoi. deche uenẽdo liuẽti nelfine
della nocte e pricipio dldi dale pti oriẽtali doue gia ha riscaldato il
sole e ressoluti molti uapori. Impo tal uẽti sono piu sottili e manco
hũidi e piu tẽpati pch aduegna ch siano caldi p lacalidita diluochi
doue uẽgono niente dimẽo retrouano lepti nostre frede p lanocte e
tempasse sua calidita e douẽtano tẽperati. Et in qsto tempo cioe de
megia nocte insino aldi e laprima mitta della nocte alli occidentali
deche uenẽdo liuenti daqlle pti sono fredi & hũidi per lanocte che
e in quei luochi. impero sono pegiori che liuẽti oriẽtali nella secõda
mitta delanocte apresso a noi. Ma nella prima mitta de lanocte quã
do fa nocte a noi fa giorno alli occidentali e nocte alli oriẽtali. Ve-
nẽdo adonq liuenti da occidente uẽgouo da luochi caldi. vnde sono
piu sottili e megliori & uenendo in quel tẽpo dale pte oriẽtale doue
e nocte sono piu fredi & hũidi e mẽ buoni che li occidentali.

¶PERCHE nei luochi habitabili che sono excessiuamẽte caldi
glihuomini sono timidi e dipoca uita e tosto uiene i qlli lauechieza
& e ilcontrario nei luochi habitabili che sono molto fredi che tal
huomini sono dimagiore audacia e de piu lũga uita.

¶LA VITA se plonga p tre casione prima e lamoltitudine dlcal
do naturale e de spiriti uitali. Laseconda e lamoltitudine de hũido
radicale substantifico delcorpo. Laterza e debita pportione delcaldo
naturale ad esso humido radicale. vnde lauita nostra e simile ala lu-
cerna che arde come e stato dicto desopra. Lafiamma della lucerna
e come ilcaldo nostro naturale & ilstupino cum lolio e simile alhũi-
do radicale e substantifico e noi uedemo che quando lafiamma e po
ca facilmente se extingue da ogni minima cosa e similmente quãdo
non fusse debita pportõe delafiãma ad esso stupino & olio potria fi
nirse tosto che posto ben che lafiãma fusse grãde e lolio col stupino
fusse molto niẽte dimeno potria esser molto piu lafiamma ch tosto
consumaria esso stupino & olio non obstãte chel sia molto. o uer tã-
to potria essere ilstupino con olio che suffocaria ladicta fiamma &
extingueriala. Ilsublime dio ha posto adonq ilcaldo naturale nostro
nel humido radicale facto dali pricipii dela generatione delpadre e
delamadre come chi accendesse illume nel stupino. E pche lafiam-

ma tosto cõsumaria ilstupino se non fusse lolio cussi ilcaldo natura
le del corpo se non fusse lhumido nutrimentale che cõtinuamẽte si
genera dalcibo che noi pigliemo. Imperho il creatore decte annoi
una uirtu naturale che cõtinuamẽte restaurisse q̃llo che ilcaldo natu
rale continuamẽte consuma. ¶ E questo lhumido nutrimẽtale chẽ
se conuerte in humido substantifico delcorpo. E nota io dico stupi
no & olio nela lucerna & humido radicale e substãtifico nel corpo
nostro pche non ogni humido e sufficiente a mantegnire lafiãma
et ilcaldo naturale. ma solo lohumido che e aereo & ũctuoso e nõ
aquoso. equesta elaquarta casione che alõga lauita. ¶ Diciamo adõ
che che nei luochi fortemẽte caldi ilcaldo naturale serisso lue dalcal
do excessiuo dela regione e lauirtu naturale serissolue e non puo re
staurare cõueniẽte humido aimẽbri. Impo mãca li principii delaui
ta e maxia mẽte chel dicto caldo excessiuo cõsuma lhumido radi
cale unde tosto succede lauechieza ĩ quei luochi che alcuni sono ue
chii in. xxx̃. anni. E p q̃sta casiõe tal huomini sono timidi perche
quel caldo excessiuo cõsumãdo ilcaldo naturale risolue lispiriti uita
li delcorpo che son casione defare lhuomo audace. ¶ Ma nei luo
chi fredi ilcaldo naturale se fortifica alle pte dentro e similmẽte li
spiriti uitali d̃lcorpi d̃ che etiãdio se fortifica tutte leuirtu naturale
del corpo e cõsequẽtemẽte se restaurano megliore humido nutrimẽ
tale e substãtifico acõseruare lauita. E dalaltro canto non se risolue
molto lhumido suo. Imphо tarda lasua uechieza e sono d̃ piu lon
ga uita e sono piu audaci dache seguita che sono fortemẽte bellico
si come son lialamani & alchuni paesi chẽ sono nel septimo clyma.

¶ PERCHE licolerici sono d̃ piu lõga uita che liflegmatici e do
ueria esser ilcõtrario pchẽ se nele regione cald̃ son d̃ minore uita gli
huomini che nele frede. cussi glihuomini di calda natura douería
no esser de miore uita che glihuomini d̃ natura freda e q̃sto appare
anche pche ilflematico ha molto piu humido che ilcolerico & ilcal
do del colerico e molto magiore chẽl caldo de lflegmatico d̃ che seg
uita magior resolutõe e cõsũptione nel colerico che nel flegmatico.

¶ LACASIONE dico estata dicta che lecasione dela lõgitudĩ
ne d̃l lauita son quatro. E bẽ chel flegmatico habbia piu huido ab
solute chẽ nõ ha ilcolerico niẽte dimẽo ha mãco hũido aereo & vn
ctuoso e cõueniẽte alla uita cha ilcolerico. p che lhũido delflegmati
co e molto aquoso z anchẽ benchẽl caldo delcolerico piu risolua lhu
mido suo che ilcaldo del flegmatico niẽte dimẽo ãco piu restaura
p esser leuirtu naturale piu forte nel colerico chẽ nel flegmatico. Ne
ãche e buona similitudie che se fa nele uite d̃lregiõe cald̃ ale fred̃ e
ne le uite dele cõplexiõe cald̃ p che ilcaldo naturale forte che e den

tro cõserua lauita e restaura. Ma ilcaldo accidẽtale difuora debilita ilcaldo naturale dẽtro e cõsuma lhumido substãtifico dimembri d che non se fa buona restauratione. ¶ Per qste casione adonq̃ ch la complexione tẽpata e depiu longa uita che nissuna altra pch ha il suo humido piu nobile e piu conueniẽte z ilcaldo suo naturale piu pportionato alsuo huido. Dapoi seguita lacõplexiõe sãguinea che habonda in tucti doi principii dlauita cioe i caldo z huido ma nõ glie tãta pportione delcaldo abbuido ne ãco ilsuo huido ecussi bo no come e nela complexione tẽpata. Dapoi seguita la cõplexiõe co lerica ch habonda i uno pricipio della uita cioe i caldo emãca nel al tro cioe i hudo. Quarto dapoi seguita lacomplexione flegmatica laqle mãca nel caldo e bẽch abondi nel huido non e po tal huido tropo buono ma e qsto. Vltimo succede lacomplexione melãconi ca che manca in tutti doi liprincipii delauita. Vnde manco uiue cha nessũa altra complexione. Perche glihuomini ch nascono nele regione fortemente calde son negri e nele frede bianchi.

¶ Dice aristotele chel seme secuoce e brusa nel a matrice delefemie in leregioni molto cald p ilforte caldo ch regna iui dech segenera una negrezza nei ẽbrioni e cõsequẽtemẽte aquistasse una negreza naturale ch non sepotria mai piu torre durãte tale indiuiduo.

¶ E p ilcõtrario nele regioni fred generasse biãchza p ch due cõtra rie casioue fãno doi cõtrarii effecti. Se adõq̃ lanegreza dglihomi ni pced daltropo caldo etiãdio dal fredo excessiuo d pcedre biãch za. ¶ ¶ PERCHE nei luochi piu huido habitabili nõ glie tropo grãde iuerno ne tropo grãde estate. Ma nei luochi sicchi e ilgrio.

¶ L AIERE suttile e sicco e molto capace d ogni ipssiõe e qlita. Impo sopeauenẽdo laestate rẽceue facilmte ilcaldo d ch tal luochi sono fortemẽte fredi secõdo ladiuersita detẽpi dllãno. Ma laire hu mido egrosso e resistẽte alcaldo z alfredo. Vnde non e facilmente capace de ogni ipressione etiãdio lhumido col caldo e col fredo nõ fa apparere lacosa tãto calda e tãto freda quanto se qlla cosa fusse calda e sicca o uero freda e sicca. Vero e che glihuomini che habita no in tal luochi p lahuidita che regna iui icorreno molte febre pu tredinale e lũghe. e molte appostematione e mal caduco e molte al tre ifirmita che sogliono generarse p supfluo d hũidita e tal homi ni non ponno suportare graz fatica p che douẽtano tosto lassi essẽ do loro giõture molto debile laqual debilita fa lhumidita supflua che e inbibita in qllo. vnde liluochi sicchi sõno molto piu salubrii.

¶ PERCHE nei luochi alti emõtuosi hitabili glihuomini sõ sai e robusti e uiuẽo lõgo tpo e nei luochi uallosi e pfundi e ilgrio.

¶ L AIERE e la pricipale cosa trale altre a gseruare lauita nra e

linostri corpi isanita p ch eqllo che tépa ilcaldo nro naturale z ispi riti dlcuore per liqli noi uiuemo e se cópicho perfectaméte tutte le opatóe nre. Se adonq laire e buono e necto da ogni brutura e ben euétabile i luoco apto che nó sia rechiuso e debito tépaméto alcuor e nri spiriti. Impo fa glibuomini robusti sai e cóseruassi lasua uita lúgo tépo come e laire dimóti bitabili. Ma laire delle ualle e luochi pfúdi e pieno deuapori che seleuano da alcune aq cald che iui resorge. vnd facilméte se putrefa corúpe e cósequétemété amorba e debilita glibuomini che iui habitano deche seguita molte infirmita pernitiose. e breuita de uita.

¶PERCHE. glibuomini che habitano nele parte settentrionale frede hanno licostumi lupini e spesso incorreno fluxo desangue de naso. E qlli che habitano leparti meridionali calde e ilcontrario.

¶GLIHVOMINI che habitano nele regióe fred háno ilcuor & ilstomaco caldo per ilfredo che circústa dche só feroci e furibundi come e animali brutti e mágiano pure assai come lupi eqsto e p che nó háno ilcaldo suo naturale téperato ma excessiuo. Vnd lesue operatóe e costumi nó sono húane ma bestiali. Et áco mágiádo assai segenera demolto sangue nele uene e nó facédosse resolutóe da quei corpi per ilfredo che obsta ma cótinuaméte agiógédossi notriméto e sangue leuene séropeno dche seguita fluxo dsangue dalnaso e per qsta casione molti douentano tisici in quei luochi rompédosse leuene delpecto per lagrá multitudie delsangue che segenera in essi. Ma glibuomini meridionali hanno ilcaldo natutale delcuore e delstomaco dbile per laresolutóe che fa continuamte ilcaldo exteriore. Impo sono timidi e nó sono feroci. Ma háno costumi molto remissi e mangiando poco generasse pocho sangue essédo lauirtu digestiua debile e laresolutione molta dche nó seguita fluxo dsángue dalnaso & altri accidenti come nei settétrionali e stato dicto.

¶PERCHE glibuomioi ch habitano nele parte settétrionale nó incorréo mal caduco e lesue piaghe tosto sesanano & e ilcontrario nelli buomini ch habitano nelle parti meridionali.

¶LIHVOMINI settétrionali sono molto sai z ilsuo calor naturale e molto forte ilqle digerisse e consuma ogni superfluita húida dalqle sigenera ilmal caduco e mal degozola e simili mali. Ma pur quádo sigenera tal male i quei corpi e segno d una forte casióe e gráde húibita ch ha soperchiato laloro forte natura dche significa tal ifirmita essere grauissima. Ité essédo ilsangue dital buomini buono tosto fa sanare leloro piaghe. vnde quáto licorpi sono piu i puri e pieni d superfluita táto multiplica piu brutura al luoco d la

piaga. E conſequẽtemẽte ſta piu tẽpo aſſaldarſe eq̃ſto e uno errore
comune di cirugici e forſi che fẽno q̃ſto per guadagnare piu tenen
do lo infermo piu nele mano. Ma limeridionali hãno icorpi loro
pieni de hũidita & ilcalore ſuo naturale molto debile. Elſangue
ſuo e molto ĩpuro. vnde par lecaſione oppoſite aq̃llo che e ſtato dic
to raſioneuole coſa e che tal homini ſpeſſo ĩtorrano mal caduco o
ſimile ĩfirmita e che lepiaghe ſue tarđ ſiſanano e per la dicta caſio/
ne icapi ſuoi ſono debili e graui ĩ modo che non poſſono beuere ſe
poco uino che ſummamente non gli graui.

PERCHE glihuomini ſettẽtrionali hãno licorpi ſtitichi e le/
loro femie non hanno abondantia de mẽſtruo & ilſuo lacte e po/
co. e groſſo e rare uolte diſperdeno. anci liſuoi parti ſono duri e diſ
ficili. & e ilcontrario ne glihuomini e femine meridionali.

LEVIE degli itẽſtini e dimẽſtrui o uer delparto ſeconſtrẽzẽo
o uer indurano per ilfredo e per ilcaldo ſidillatano e mollificano.
Impo nei luochi fredi ſono duri parti dure egeſtione e poco ſãgue
menſtruo e queſto e etiãdio per che inquei corpi ſono poch ſuper/
fluita perlaforteza delſuo caldo naturale et ilſuo lacte e poco e gro
ſſo per ilfredo che opera q̃ſto & in leparti meridionali e ilcontra/
rio per lecaſione opoſite.

PERCHE ſõ piu ſane lecittade ch ſono diſcopte daloriẽte e co
pte daloccidẽte ch q̃lle ch ſono copte daloriẽte e diſcopte daloccidẽ
te.

ILSOLE nel principio đldi ſe lieua ſopra lacitta oriẽtale diſco
perta e chiarifica laiere e fallo puro da uapori e cõtinuamẽte mãda
inãci deſi alcuni uenti ſottili e buoni ch fãno laire eſſer ſano e poi
ſepte ilſole dal tal citta dapoi che e chiarificato laiere ſopra de q̃lla
Ma nele cittađ che ſono copte dal oriẽte diſcoperte dal occidẽte il
ſole nõ ſilieua ſopra diquelle ſenon circa lafine delgiorno. & impo
nõ chiarifica ne ſottiglia ilſuo aiere ma lolaſſa humido e groſſoco/
me era pma e ſe ilſole mãda uenti alcuni aquei luochi limãda ſola/
mẽte uerſo đ lanocte e da lepti occidẽtali ch nõ ſono cuſſi laudabi/
li come liuẽti che uengono nel principio deldi dalle pte occidẽtali.

ERCHE lepaſſion delanimo ſon caſione đ idure diuer
ſi accidenti & infirmita neicorpi nr̃i et alcũe paſſion da/
nimo ſi conſerua no laſanita e nõ doueria eſſer cuſſi perch
lanima e una coſa ĩ materiale z ĩcorporea. E lacoſa incorporea non
puo tranſmutare lacoſa che e corporea.

LAMAIESTA diuia ha poſto lanima ch e coſa ĩ materiale
nei corpi agouernar una coſa materiale ha dato uno iſtrumẽto che

diente et ordinato aquella mediante ilquale lei habbia aregere e go
uernare ilcorpo e ꝑduca leopatõe debite in esso e queste sie uno cor
po aereo de sottile e chiara substantia e questo e chiamato da philo
sophi spirito. ilquale e de tre maniere uno e spirito uitale ilq̃le me
diãte lanima cõserua lauita nelcorpo. Laltro e spirito nutritiuo me
diante ilq̃le essa nutrisse ilcorpo. Et ilterzo e spirito animale medi
ante ilq̃le da ilsẽtimento et ilcognoscere et ilmouere alcorpo. E per
che lasanita nr̃a cõsiste nel tẽperamẽto d̃ q̃sti spiriti e lenostre infir
mita ꝓcedeno da distẽpamẽto d̃ essi. Impo lepassione delanimo
distẽperãdo lispiriti delcorpo inducono ĩfirmita e tẽperãdoli con
seruano o uero ĩducano sanita. ¶ Ne obsta ch̃ lanima inmateriale
e q̃sti spiriti sião corpi materiali perche egli hãno una certa ꝓpeta
e qualita occulta e cõueniẽtia con lanima p̃ cãmãdomẽto dedio ad
obedirla dimouerse ĩ ciascũ uerso o luoco doue allei piace. vnd̃ noi
uedemo ch̃ lanima moue un brazzo ĩsuxo mediãte ilspirito ch̃ e ĩ
esso brazo e moue laltro ĩ zoso mediãte ilspirito che e ĩ q̃llo. pche
adõcꝫ lepassiõe delanimo alle uolte moue ĩ ordinatamẽte lispiriti d̃l
corpo mo alle p̃ti dentro mo alle p̃ti defuora. Impo alterano forte
lanostra cõplexione come piu chiaramẽte apparira qui disotto.

¶ PERCHE la tristitia & iltimore refredano ilcorpo alle parti d̃
fuora e riscaldano le parti inueriore e lalegreza & audacia & ira ri
scaldano le parti defuora e le parti dentro refredano.

¶ ALCVNE passion danimo moue lispiriti delcorpo dale parti
d̃fuora adẽtro e q̃sta e dedoe specie una che moue sobito essi spiri
ti alle parti ĩteriore e q̃sta e iltimore. Laltra e ch̃ moue apoco apoco
e q̃sta e latristicia. vnd̃ remãgono lep̃ti d̃fuora frede e depauperate
de spirito e desãgue e leparti ĩteriore serescaldano neltimore. e nel
la tristicia. ¶ Alcune altre passion danimo sono che moueno lispi
riti dẽtro alle parti defuora e sono etiaꝫ didue specie una ch̃ moue
subito e q̃sta e ira e laltra che moue apoco apoco e q̃sta e alegreza.
e bẽche lira ꝓceda da ebullition desangue circa ilcuore & anchora
bẽche ĩ principio rescaldi dentro niẽte dimẽo in ꝓcesso ditempo
E ãda ilspirito atale parti defuora & impouerisse le interiore.

¶ PERCHE iltimore e latristicia moueno lispiriti alle parti den
tro. e lira e lalegreza moueno lispiriti alle parti defuora.

¶ LISPIRITI semoueno secõdo la affectõe dellanimo alq̃le so
no sotto posti e p̃ che nel timore e tristicia lafectione d̃lanimo e d̃
fugere lo obiecto timoroso e tristabile. Impo fugono lispiriti lep̃ti
exteriore e rechiudesseno nelle p̃ti interiore apresso leuie delcuore.
E p̃che nel ira e nel allegreza la affectione delanimo e de ꝓseguire

lo obiecto o per uendecta o per sua delectatione. Impero se moue no lispiriti dalle parti defuora.

¶PERCHE nel huomo quando ha uergogna douenta p̄ma la faza pallida. e poi rossa scambiondossi deuarii colori.

¶NELLA uergogna lispiriti p̄ma semouéo alle p̄ti dentro. Impero in pallidiscono dapoi se extendeno fuora. vnde i rosisse lepar ti defuora e sono alcune passion danimo cōtrarie che insieme occupano lhuomo. e moueno lispiriti a cōtrarie parti come quādo lhuomo ha ira e tristicia insieme o uer allegreza e timore allora una par te dispiriti uāno alleparti defuora e laltra ua alle parti dentro.

¶PERCHE nel timore trema lhuomo.

¶EL TREMORE p̄cede da frigidita e diminutōe d̄ caldo na turale che non puo regere ne sustenire imēbri abandonando adōq̄ ilcaldo naturale ilspirito nel timore leparti defuora come membri depauperati e senza regimento tremano.

¶PERCHE alcūi per gran paura dequalch̄ punitione hāno sete. e doueria essere ilcōtrario conciosia chel timore rinfreda e lasete p̄ cede dacaldo che desicca e non dalfredo.

¶NEL TIMORE serinfreda lep̄ti exterioꝛ e supioꝛ e segno d̄ zo e lapallidita dellafacia e ilrigorr o uer tremoꝛ d̄lle p̄ti exteriore e lep̄ti iterioꝛ z iferioꝛ serescaldāo p̄ch̄ nel timoroso lispiriti dale p̄ ti exterioꝛ e superioꝛ fuggano alle p̄ti iferioꝛ et iterioꝛ. Perch̄ adō q̄ ilcaldo se vnisse circa lep̄ti d̄luētre. Impero se cōsume e dissolue dimolto hūido deq̄lle parti dch̄ p̄cede sete. E bē chel timoꝛ iduca fredo nelle p̄ti exterioꝛ niēte dimēo nelle p̄ti iteriore iduce caldo.

¶PERCHE nei timorosi duna grā paura semoue ilcorpo & alle uolte se moue vrina.

¶EL CALDO naturale cō elsāgue lassano le p̄te supiore ne la paura & uāno alle p̄ti iferiore come e stato dicto e seco descendeno molte hūidita ancho adunato ilcaldo circa iluētre iferioꝛ e lep̄ti del la uessica dissolue molte hūidita che sono i quei luochi congregate e q̄ue poi lanatura lemāda per lintestini o p̄ lauia d̄lla urina.

¶PERCHE aquei che hanoo paura tremāo lauoce e lemano & illabro inferioꝛ della bocha e non ilsuperiore.

¶TVTTE q̄ste cose p̄cedeno da debilita e priuatōe de calore da leparti superioꝛ e fuga sua allep̄te inferioꝛ. Trema lauoce che uiene dalpesto p̄ p̄uatione delcaldo e delspirito che moue laiere alacanna delpulmone ne lauoce. E similmente tremano lemano per quella medesima rasione chl caldo naturale dach̄ p̄cede ilmouimēto del bracio e molto debilitato p̄ esser andato ilsāgue z ilspirito alle par

ti inferiore ꝑ cħ lebrazi dependeno dalpecto. Trema anche illabro desotto perche e piu mobile cħ q̃llo disopra e sta piu situato cōtro lanatura essēdo pendente insuxo cħ illabro desopra cħ pēde ingio so. vnde mīcando ilcaldo naturale in q̃lle pti illabro disopra non simoue ꝑ cħ e situato naturalmēte e lilacerti chel tēgono nō dura/ mente ma sta perforza de li lacerti chel tēgono in q̃llo luoco đ che debilitano iui il caldo naturale non hauēdo lilacerti uigore đ suste nirlo mouesse duno mouimento inordinario e trema.

¶ PERCHE simelmente trema il labro desotto aquei che forte/ mente sono crusati.

¶ LACASIONE e una medesima che stata dicta nei timorosi chel caldo naturale negli irati fuge daleparti desopra e uassene alcol lo de che trema il labro desoto e nō desopra ꝑ q̃lla medesina casiōe che e stata dicta.

¶ PERCHE nel irato non trema lauoce ne lemano come nel ti/ moroso ma pur trema illabro desotto in tutti doi.

¶ ELSANGVE & ilspirito del irato fuge alcuore & alle pti đl pecto. Impo se fortifica lauoce labraza che dependeno dalpecto. Ma nel timoroso non se unisse ilsangue nel spirito circa leparti đl pecto anci fuge deli & uassene alle pti iferiore deluentre.

¶ PERCHE neglihuomini adirati uien sete come nei timorosi e nō doueria esser per q̃sto modo cōciosia cħ lira accenda ilcaldo cir ca ilcuore & iltimore diminuisca e debiliti ilcaldo de esso cuore.

¶ LASETE ꝓcede per consūptione e desiccatione delhumido ro rido e sottile delstomaco o uer per inflāmatione e gran calidita in ducta nel stomaco. Per altro modo adūq̄ uien setea al irato & alti moroso ꝑ cħ al irato uien sete per grāde iflammatōe dicaldo aggre gato in q̃llo parti. Ma neltimoroso prouiē sete perche ilsāgue fu/ ge dalle parti delstomaco e circumstante. Ilquale humettaua quei luochi. dече proceda alquanta siccita e cōseuuētemēte sete.

¶ PERCHE fuge neltimore ilcaldo naturale & ilspirito dalcuor e dalle parti superiore alle parti inferiore deluentre e nel ira se con grega peima nelle parti delcuore fuggendo leparti superiore et infe riore bēche poi lassa leparti iteriore e tutto sespāda alle pti exterior

¶ OGNI passion danimo ꝑmariamēte comunica alcuore z iprie in q̃llo laspecie e lasimilitudine delobiecto eltimoeoso ꝓduce sua similitudine timorosa nel cuore. deche econstrecta lanatura afare fugere ilsangue et ilspirito dalcuore doue eq̃lla specie del obiecto

timoroso e perche quāto aq̄sto comunica leparti delcapo alcuore. Impero etiaʒ fuge daledarti superiore. Māda adōq̄ lanatura ilsang ue caldo & ilspirito alle parti desotto nel timore come e stato dic/ to. Ma nel irato lasimilitudine delobiecto che fa qualche ingiuria essēdo nel cuore māda lanatura ilsāgue & ilspirito aquel luoco con grāde ipeto & assalto. come cōtra lasimilitudine deq̄llo che gli ha facto la ingiuria e poi sesparte subito alle parti superiore et exterio re acercare uendecta della ingiuria facta. E per q̄sto appare che la faza dellirato e piu rossa in processo delfurore cha nel principio. p che nel principio ilsangue e nelle parti interiore delcuore & in pro cesso poi ua alle parte exteriore.

PERCHE crescie laudacia nel huomo irato e nel tioroso e il9rio.

¶LACASIONE estata gia dicta chel caldo & ilspirito nel ira to secōgrega alcuore e buglie deche resulta fortitudine decalore dal qual p̄cede audacia. E nel timore sedebilita ilcaldo. vnde p̄cede il contrario. dellaudacia.

¶PERCHE nei timorosi secontrahe letesticuli e doueria essere il contrario perche ilcaldo e adunato circa quelle parti nel huomo che ha paura come e stato dicto.

¶ELCALDO naturale come e stato dicto nel timore fugf dalle parti exteriore e superficiale ale parti interiore e fieco porta ilsāgue & ilspirito. vnde perq̄sta rasione bēche il caldo sia adunato circa le parti inferiore de testiculi niente dimeno essēdo retracto alle parti dentro e retrahendo lhumido de essi testiculi uien a cōtraherli.

¶PERCHE nel timore forte molte uolte sespermatigia.

DE vna medesima casione che q̄lla che e stata dicta de la urina ʒ egestione che molte uolte moue lanatura nel timore per ilcaldo ui to In q̄lle parti ilq̄le uissoluendo molta humidita spermatica che e corsa aq̄lle parti la cazzia fuora per quella uia.

¶PERCHE nelatristicia e anxieta e nel forte dolore lhuomo grida e lamentasi e nel timore grande lhuomo tace.

¶QVEI cħ hāno dolore e tristicia retēgono alquāto ilfiato p es sere adunato ilspirito circa ilcuore nella anxieta e nel dolor circa il luogho doloroso. vnde retenēdo lanatura q̄lspirito nelle p̄ti dlpec to poi cū impeto cussi adūato lomāda fuora. e reuerberandolo alla caua del pulmone fa uoce e clamore. Ma nei timorosi ilspirito nō e adonato circa le parti del pecto anzi simoue alle parte inferiore e lauoce non e altro che vno mouimento de spirito aereo o uen/ to per le parti superiore allaboca. doue nel timore semoue alle par/

te contrarie impo non puo eſſere clamore ne uoce ſe non debile ne lhuomo timido. ¶ E per q̄ſto appare ladifferẽtia nela reuocatione idelcaldo alle parti dẽtro in lapaura e nela triſticia perche nela paura e ſubita & e alle p̄ti inferioꝝ. e nella triſticia & anxieta e paulati ua e ſucceſſiua. et e alle parti delcuore.

¶ PERCHE conciene lhuomo ilſpirito & ilfiato nel dolore. e nella anxieta.

¶ OGNI coſa creat auſa a ſua ɔ̄fexiõe qualch̄ coſa ĩ ſuo adiuto. vnde noi uedemo che lanatura ha dato ad alcuni animali lõghie. ad alcuni lecorna & alcũi altri inſtrum̃ti dadefẽderſe. Nel dolore adõcꝫ lanatura cerca de uſare q̃lche coſa per adiutare illuoco doloroſo. e q̄ſto e ilcalore & ilſpirito ilq̃le natura retiene a ſuccurreꝛ aldolore ꝛ anxieta. Impo ſeretiene lohanelito ꝛ ilſpirito i tale paſſiõe.

¶ PERCHE nela paura grande ſepella lhuomo.

¶ EL PELLO naſce duno fumo terreſtre che lieua ilcalore naturale dali membri interiori. Ilq̃le uenendo poi alle parti cuctanee p ilfredo delaiere ſecõuerte in un corpo lũgo e ſuttile ſecõdo laforma dellaporoſita doue eſcie. Mancando adoncꝫ tal fumo ilpello che ſi ſoleua [illegible] formarſe e pigliare augumẽto daq̄l fumo come coſa che non [illegible] fermeza. ma abandonato dala naturale cade. Nel timore adoncꝫ debilitandoſſi molto ilcaldo naturale debilitãdoſſi etiandio ladigeſtione ditutti limembri deche mãca tale fumo terreſtre e conſequẽtemente cadeno lipelli. Anche ilpello ſemantiene e ſiſe ferma nela porroſita dellacute mediante un certo hũido uiſcoſo ilq̃le mancando cade eſſo pello ampliandoſſi decta porroſita. E perche neltimore molto de tale humido fuge inſieme col caldo e ſangue alle parti dentro abandonando leporroſita doue ſon lipelli impero cadeno.

¶ PERCHF nel timore doue lhuomo teme della morte uengono licapilli canudi come accade heglihomini che ſono imprexione liq̄le aſpectano lamorte.

¶ LA CANICIE depilli nõ ꝓced ſenõ dalmãcaꝛ ɔ̄l nutrim̃to che iduce grã ſiccita nelli parte cuctane dich̄ abãdonãdo lhũido il pello come coſa deſiecata e ɔ̄pauperata ɔ̄lſuo hũido douẽta bianca doue p̄ma douẽta daltro colore come appare nella paglia ch̄ eſſẽdo piena ɔ̄e hũiditate tra aluerde e quãdo e deſiccata tra albianco. Cũcioſia adoncꝫ che nel timore abandonando lhumido ɔ̄le parte cuctanee quei luochi uiene arimanere laſobſtantia delpello deſiccata euaporando ãche molto del ſuo humido per nõ eſſerli piu ilcaldo

suo naturale che teneua quel humido. Impo douēta biācho p̄ quel lo e maximamente intrando in luocho de quel hūido laire che da anchora maggiore biancheza che dasi non haueria. E questa non e uera canicie. ma e. una bianchezza laquale acquista ilpello per gran de desiccatione facta dalapaura.

¶ PERCHE nella biancheza dicapilli gia dicta p̄ lapaura piu se inbianchisse licapelli nela cima e luochi remoti dalacute che ne lilu ochi uicini e doueria essere ilcontrario pche piu d̄ receuere imp̄ssio ne desiccita dalla cute quella parte che glie piu ꝓpinqua. che la p̄te che e piu remota.

¶ LA PARTE de capello che e piu distāte dalacute, e molto piu sicca che la p̄te cheglie piu ꝓpinqua: et ha anco māco caldo natura le. Impero piu tosto manca quel caldo e consequētemēte euapora il suo humido c̄hl caldo & hūido della p̄te che e uicina ilq̄le e mol to maggiore. E bēche maggiore ipressione receua dalacute lapte ꝓ pinq̄ niēte dimēo ha tāto caldo & hūido che nō lo abandona cussi tosto z altucto cō ilcaldo e lhūido d̄la p̄te remota c̄h molto poca.

¶ PERCHE una grande allegreza amaza lhuomo: cussi come una grande tristicia e paura.

¶ SENZA spiritu e caldo naturale nō puo [illegible] nel corpo e pche i tale allegreza escona fuora lispiriti alle p̄te exteriore. Perho potria esser tanta allegreza che tutti lispiriti e caldo naturale d̄lcor po abandonādo il cuore faria exalare fuora e cussi si extingueria la uita. E perche neltimore fugge ilcaldo naturale dal cuore alle p̄te inferiore. E perche poteria essere tanto timore che tucto ilspirito e caldo del corpo lassando ilcuore e tucti le altri parti seuneria ne le parti inferiore del uētre de che remaneria lhuomo morto. E p̄ che nela anxieta ilcaldo se aduna circa [illegible] e lassa tucte laltre parti. Potria adonq̄ essere tanta che tutto ilcaldo e spirito lassando tucte laltre parti del corpo. E uniriasse alle parti del cuore de che seguita ria grande inflammatione e destructione de esso caldo e spirito: Vnde seguiteria morte.

¶ PERCHE rossisse gliochi aglihuomini irati eleorechie aglihuo mini che se uergognano.

¶ LA VERGOGNA sēpre e cum un certo timore ilq̄le apare negliochii e doue e timore delifugge ilcaldo z ilspirito. Nel uergo gnoso adonq̄ lassa ilcaldo naturale gliochii doue e timore & uasse ne aleorechie c̄h son contrarie alle parte denanci degliochii. Impo nel uergognoso gliochii son bassi. e timidi e sēza rossezza e leore

chie douentano robicunde. Ma nel irato ſiſene maniſeſta ilſurore
uſo negliochi doue manda lanatura ilcaldo e ilſpirito acercare uen/
deta cum audacia e non paura et appare anche piu roſſeza neglio/
chi che nela fazzia delirato p[illegible] che gliochi ſono multo bianchi.
Vnde ogni picola roſſeza apare grande negliochi e piu ſe dimoſtra
aluedere.

PERCHE laimaginatione de lhu[illegible]o o.uer cogitatiõe ferma
al alchuna egritudine fa molte uolte uenire quella. Vnde limedici
comandano che nel tempo della peſtilentia. huomo nõ debbia pen
ſare ad alchuno huomo amorbato ne hauere paura de moibo & di
cono queſta eſſere lapigiore coſſa che poſſa hauere lhuomo in quel/
lo tempo.

Laſſando laopinione de auicenna e de tutti glialtri che in q̃ſto
non ſe accoſtano aluero diciamo ſopradició che ogn[illegible]ecie e ſimi
litudine de q̃lonque coſa participa alquãto lanatura di quela. Ver/
bi gracia laſpecie dela coſa calda repreſ[illegible] la mente de lhuo
mo quãdo [illegible]mente lui gli[illegible]idera pu[illegible] generare mediante il
ſpirito [illegible]e lanatura manda aluoco di quela imaginatõne
una ce[illegible]orpo humano. Impero molto gioua aquei
chano [illegible] cõtinuamẽte apẽſare de coſe frede come aq̃
ghiaza uene [illegible]oſe. & achi ha lainfirmita freda gioua apenſa/
re continuamẽte apẽſare dele coſe calde. Cunciosia adõq̧ che pen
ſando lhuomo nella peſtilentia ha uirtu tale imaginatione nel tem
po acio diſpoſto deuenenare e corrompere ilſangue deli humori d̃l
corpo ep otria indure ilmorbo nelle parte dentro ſenza niſſuna al
tra caſione exterio[illegible] Anche doue e tale imaginatione non puo
eſſere che li non [illegible]more e doue e timore molto ſe
debilita lanatura [illegible]on[illegible]coſa altempo delmorbo che q̃l/
lo che debilita lanatura[illegible]coſa che piu reſiſta almorbo
che eſſa natura. Et e. qui [illegible]e che tutte lealtre paſſione dela
nimo come odio e. inuidia ſe reduce[illegible] aquelle che ſono ſopra dic
te. per che inuidia ſe reduce atriſticia & anſieta e lodio inſi contie/
ne doe coſe zoe ira e triſticia, Impero liqueſiti de queſte paſſion.
o uer delealtre cum leſue raſione predicte. E. qui finiamo ilprimo
libro de queſta opera doue ſon ſtate ſcrite lecoſe che hanno acõſer/
uare ſanita delcorpo deb[illegible]mente aproximate.

¶ PERCHE ilcapo e traglialtri membri pilosissi
mo nel [illegible]. & e ilcontrario neglialtri animali.
ELPEL[illegible] come e stato dicto procede daquatro ca
sion cioe efficiēte materia lformale e finale come ciascuno altro effecto lacasione efficiente del pelo e duplice. Vna e il calore naturale delcorpo che elleua ilfumo dalhumidita del corpo alle pte cuctanee. Laltra e ilfredo delaire che in spessa e coagula ql fumo reducendolo allaforma del pello. Lacasione materiale e duplice una remota & e lhumidita del corpo laltra e piu propinqua & e ilfumo [illegible] che euapora dala dicta humidita. Lacasione formale e la figura del pelo che e esser longo eritondo. Lacasione finale e sie diuersa p che lanatura ha facto alchuni peli per bellez a come sono lisupercilii e [illegible] del capo. Alchuni ha facto [illegible] tutela e defensione deli extrinseci nocumenti come sono [illegible] āche alquāto licapilli del capo son facti a questo fine [illegible] ilcapo dal fredo e dalcaldo. Per che adonq lhuomo [illegible] drita tutti lifumi del corpo ascēdeno alcapo come [illegible] tuto ilcorpo & iui peruenendo quei fumi e trouando leporosita del capo assa apte e molte comissure se retiene iui quei fumi e p ilfredo delaere se coagula de che poi soprauenendo unaltro fumo congiongensi cum ilprimo coagulatu & caccia quello fuora della porrosita intrādo li lui insino che e coagulato e da poi [illegible] unaltro fumo e fa ilsimile e per questo modo [illegible] longa ilpelo. o uer capillo del corpo. Essendo ilcapo tra [illegible] humidissimo e capace quasi de tutti li fumi del [illegible] essendo apperte com[illegible] rechiede alageneratione [illegible] de esser pilosissimo concorendoli tutte lecasione questo ha fato lanatura per decorare ilcapo e per defenderlo dal caldo e dal fredo e questo ha facto nel huomo. Ma neglialtri animali lastatura non e drita. Vnde non ascende tanti fumi aicapi loro e poi leparte delcapo nō son cussi porosse neli son tante comissure come nel capo del huomo donde ilfumo non puo penetrare. Dalaltro canto quei fumi che uano alle parte superiore in li animali brutti in alchuni se transmutanno

in crine al collo o uer iube come nel leone i alchuni se transmutano in corne. i alchuni se transmutano in unghie. & alchuni se transmutano in rostri & simili altri membri. & lhuomo non ha alchuna de queste cose. ma tutto il fumo che ascende al capo se conuerte in pelo. Et per questa ragione remangono lealtre parte del huomo manco pillose. & piu necte euaporádo lamaggiore parte difumi alcapo. come stato e ditto. E per che neglialtri non ascende tanta multitudine di fumi pernon esser laloro statura dritta & etiam nõ possendo molto penetrare lafumosita fuora del capo loro per non esserli commissure ne anche le porrosita aperte. Impero si spargono dicti fumi per lealtre parte del corpo & euaporando alle parte cuctane e se conuerteno in pelli. Vnde per questa ragione sonno lealtre parte piu pillose chel capo.

¶PERCHE nelle cicatrice & luoghi del corpo brusati non nascono pelli.

¶ALLA generatione del pello oltre le [illegible] dicte bisogna che le porrosita [illegible] aperte i modo [d]el fumo che ha agenerare ilpelo possa pe[illegible] [pa]rte di fuora. Ma nõ bisogna anche che siano tanto a[illegible] in tuto nõ sene possa retenere in esse. Vnde nõ deno esser [illegible] chiusse ne anche troppo aperte. E dicio appare chel fumo che ha agenerare il pello de essere terreste & mixto cum humidita uiscosa. p che sel fusse pur terrestre aquoso o igneo senza uiscosita alchuna nõ se potria retenere nella porrosita doue se ha acoagulare. ma se cõuertiria in sorditie. o in sudore o uer totalmente exhaleria fuora. ¶Cunciosia adũque ch̃ nela cicatrice & luochi brusati siano le porrosita [de]lla cutte in tutto serrate doue non puo penetrare fumosita alchuna. Imp[illegible]n se puo generare peli.

¶PERCHE alchu[illegible] sono senza pelli. ouer ne hanno pochissimi.

¶QVATRO sonno le[illegible] decio. Prima e ildefecto del caldo che ha ad euellare ilfumo. come accade nele femine & in alchuni homini eunuci zoe castrati & effeminati che hano poco calore naturale. La secunda cagione e defecto de humidita del corpo. come accade in alchuni che sonno de molta sicca complexione. ne iq̃li p mancamento dhumido nõ puo euaporare fumo alchuno de che mancha la casione naturale de esso pelo. La tercia casione e strictura dele porrosita cuctanee como e stato dicto. La q̃rta e la aptitudine e largezza de esse porrosita. Vnde gl huomini che lehanno troppo aperte. & anche quelli chelle hanno troppo chiuse sonno indispositi alla generatione de peli. E tucto questo e gia stato dicto. Quelli adunque

che hanno piu de q̄ſte caſione hanno manco de peli adoſſo. & quel-
li chi lehanno tucte ſonno omnino ſenza eſſi.
¶PERCHE in alchuni ſe genera la caluitie. & in alchuni non.
¶LACALVITIE ꝓcede da defecto dhumido & abundantia
de ſicco nela parte anteriore del capo. & queſto procede ſuprauenen-
do la etade ſenile per che in quella mancha piu lhumido che nele al-
tre etade.
¶PERCHE procede piu toſto la caluitie nele parte anteriore che
nele parte poſteriore. & doueria eſſer il cõtrario. perche laparte poſte
ſteriore del capo e piu ſicca che laparte anteriore.
¶ELCADERE de capilli non e ſe non per defecto del humido
uiſcoſo & conglutinoſo & ꝑ apertura dele porroſita delcapo. ¶Per
che adunqꝫ laparte poſteriore del capo ha le porroſita ſue piu denſe
& chiuſe & circundata da molta carne humida laquale etiamdio cõ
ſerua lumidita uiſcoſa che e nelle porroſita de quella parte & che iui
ferma laradice decapilli. laqual coſa anche adiuta lapropinquita del
oſſo del capo ala merola del cerebro in quel luocho. Impero per que
ſte caſione icapilli de quella parte ſonno molto tenaci & non ſe puo
no ſe non cum difficulta remouere de li. ¶Ma laparte anteriore de
eſſo capo ha leporroſita ſue piu aperte & a manco carnoſita & humi
do uiſcoſo. & e piu remoto loſſo dal cerebro & continuamẽte e piu
expoſita alle coſe che la riſolue & diſſiccano che la parte poſteriore
de che aduegna che la ſia de ſua natura piu humida che laparte poſte
riore. Nientedimeno li occorreno a quella molte coſe piu deſiccatiue
& che continuamente piu reſolueno lumido ſuo che la parte poſteri
ore. Et per queſto apare che aduegna che la parte poſteriore ſia de
ſua natura piu ſicca che lanteriore. Nientedimeno ha lumido piu ui
ſcoſo & tenace che retiene iui li capilli & manco reſolubile cħ lapar
te dinanci. De che ſeguita che in proceſſo dela etade del huomo piu
ſe deſicca & piu douenta deſiccata laparte anteriore che la poſteriore
¶PERCHE non cadeno ipeli delle ciglie ne ſe genera caluitie in
quei luochi come fa la parte anteriore del capo dicta caluaria. Et do
ueria eſſer ilcontrario. per che q̄ſta parte e molto piu ſicca cħ quella.
¶LACASION e quella medeſima cħ ſtata dicta nel queſito di-
nanci & e cħ aduegna chel ſia mancho humido nele parte dele ciglie
che nela parte chiamata caluaria nientedimeno quel puoco de humi
do che ha e piu uiſcoſo e tenace acõſeruare ipeli dele ciglie che lhumi
do de quella altra parte ben che ſia molto piu. Vnde ipeli dele ciglie
ſono piu groſſi & piu fortemente afixi ala cute che licapeli della par
te dinanci ꝑ eſſer ilſuo humido manco paſſibile & deſiccabile. Etꝑ

questa medessima casione lipeli delle palpebre nõ cadeno nela etade senile.

¶ PERCHE neli etyopi o uer huomini negri nõ uien caluitie & doueria essere ilcontrario cũciosia che loetyopo ha le parte del corpo molto resolute & disiccate dal caldo che regna in quelle regioni.

¶ PER simile casione che stata dicta nelli quesiti denanci se solue anche questo. Et e che in quei huomini negri lhumido dele sue parte e uiscoso e tenace. per che le resoluto ilsottile per ilcaldo & e rimasto ilgrosso conglutinoso. Vnde essendo lhumido dela parte anteriore del capo tenace e grosso in quei. Imperho nõ cadeno liloro capilli di quella parte come fa a noi nei quali lhumido nõ e cussi uiscoso e tenace.

¶ PERCHE neli eunuchi femine e puti non aduiene caluitie. ma negli huomini facti si. & doueria esser ilcontrario. ¶ Per che glhuomini facti son molto pilosi.

¶ NEL puti femine & eunuchi regna molta humidita laq̃le suffocando illoro caldo naturale nõ lassa chel dicto caldo leui alchun fumo alle parte cuctanee ma sta iui suffocato de che remangono tal p sone senza peli. Ma etiamdio la moltitudine del humido che e in quei corpi e nei suoi capi nõ lassa cadere liloro capilli per nõ essere anche facta sufficiente desiccatione de q̃lla parte. ¶ E de questo tucto e ilcontrario neglhuomini facti perche illoro caldo naturale non e suffocato da molto humido ma e sufficiente aleuare lefumosita del corpo alle parte cuctanee de che poi in essi se genera peli in diuersi luoghi del corpo oltra dicio e facta nela parte anteriore di capi loro molta resolutione e desiccatione de che douentano calui.

¶ PERCHE quei che usano tropo ilcoito tosto deuentano calui.

¶ ELCOITO rifreda & desicca molto ilcapo. Vnde desiccando lhumido della parte anteriore del capo & sotigliando lasua uiscosita per lequale teneua fermati licapilli se uengono acadere essi capilli & rifredando ilcorpo se debilita ilcaldo naturale che nõ puo eleuare le fumosita del corpo aquella parte. Impero nõ senegenera piu in essa. Vnde cadeno licapilli denanci & nõ generandossene piu per lecasione dicte seguita caluitie.

¶ PERCHE sonno alchuni huomini cħ sonno senza capilli liquali frequentando ilcoito douentano capillati.

¶ ELCOITO euacua molto lehumidita del corpo p lauia del sperma & molto acuisse ilcaldo del corpo. Sonno adunq̧ alchuni huomini cħ hanno molto humidita laq̃le tiene ilcaldo sopito & suffocato cħ poi ilcoito tal humido se desicca & rimane ilcaldo piu possen te afa

euaporare lifumi che prima & consequentemente e sufficiente alla generatione de capilli doue prima non era sufficiente. Ma e dasape re che questa non e uera caluitie anci e una priuatione de capilli equa li poi se generano per ilcoito.

¶PERCHE lhuomo che e caluo de naturale caluitie nõ puo recu perare piu icapilli. inegliatri animali neiquali cadeno peli o uer piu ma se recuperano loro peli o uer piuma. E similmẽte negliarbori in iquali cascano lefronde e poi serecuperano.

¶ELDEFECTO de peli o uer piuma neglianimali bruti e delle fronde negliarbori ꝓcede dalla q̃lita del tempo zoe dal fredo ilqua le congela e desicca lhumido uiscoso cħ tenea lipeli o uer piuma ane xe alla cute o uer le fronde annexe allarbore. Impero nellinuerno ca deno lipeli e piuma aglianimali e lefronde agliarbori Deche poi so prauenendo iltẽpo cõtrario zoe caldo se aprono le porrosita che era no chiuse & lhumido cħ staua fermo ꝑ ilfredo se moue alle parte su perficiale de fuora cum molte fumosita. Et perho segenera lepiume negliucelli lipeli neli q̃drupedi e lefronde negliarbori. Ma nel huo mo segenera lacaluitie per corso de natura dale parte detro ꝑ la desic catione che fa ilcaldo naturale nelhumido & nõ e per uarieta ditem po. Vnde quando cadeno icapilli alhuomo nela uera caluitie non se possono restaurare prouenendo dal naturale.

¶PERCHE alchuni animali bruti semutano de peli come ilcane il bue. & alchuni non semutano come e ilporcho Et similmente in alchuni arbori cadeno lefronde come ale uite & alsalice. & in alchu ni non cadeno comme alcipresso e alauro.

¶PERDVE casione cadeno ipeli neglianimali & lefrõde negliar bori. Vna e quando lhumido loro e aereo z sottile cum puoca uisco sita deche per ognicosa che congela & desicca seuiene aresoluere tale humido & consequentemente cadeno lipeli piume & frõde. Laltra casione e debilita del caldo naturale ilquale nõ puo fare buona dige stione & consequentemente non puo dissoluere fumosita dalhumi do nutrimentale del corpo. Vnde mancano ipeli piume o uer fron de. ¶Tucti adunque glianimali che hanno lhumido uiscoso & te nace. & ilcaldo naturale suo assai forte adigerere ilnutrimento non semutano de peli ne de piume come e lhuomo e elporcho. & alcuni ucelli. & econuerso quei animali che hanno lhumido sottile & non troppo uiscoso facilmente desiccabile. o uer che hanno pocho calore naturale semutano de peli o piuma. ¶Et similmente e negliarbori che quei che hanno lhumido uiscoso e tenace nõ se mutano de fron de. come e illauro elcipresso. Ma quei che hanno sottile & areo se

mutano.

¶ PERCHE cadeno lefronde nelinuerno & non nellastate e douería esser ilcontrario. perche ilcaldo piu desicca lhumido che nõ fa ilfredo.

¶ ADVEGNA chel caldo desicci molto lhumido d esse fronde nientedimeno cõtinuamente sene agiunge pche leporrosita sono apte & ilcaldo naturale delarbore insieme cum lhumido uengono ale parte defuora & cussi restaura lhumido che resolue ilcaldo. & anche quel humido e appresso alprincipio dela sua generatione siche non e tanto desiccato che nela estate possa cadere lefronde. ¶ Ma nelinuerno essendo lhumido dela fronde per ilcaldo dela estate passato molto desiccato & suprauenendo poi il fredo congelandolo fornisse desiccare ilresiduo diquel humido. & nõ possendosi restaurare tal humido p esser chiuse leporrosita delarboro p ilfredo & p esser ilcaldo naturale reduso nele uiscera dela terra cadeno esse fronde doue altẽpo dela estate non cadeuano.

¶ PERCHE selse castra lhuomo dapoi che e barbuto glicade ipeli dela barba ma non douenta caluo.

¶ IPELI dela barba segenerano dalcaldo naturale fortificato circa leparte delcapo & poi reflectandosi ildicto caldo dale parte superiore del capo ale parte inferiore zoe dela faza sieco meno & moue le fumosita ale maxille. dele quali generassi poi ipeli dela barba. Et perche lhuomo castrato indebilisse molto il suo caldo naturale nõ hauẽdo testiculi. Impero ilsuo caldo che e circa latesta e debile intãto che nõ puo reflectere ale maxille & cõsequenter nõ puo menare lefumosita a quelle parte deche mancha labarba in quello. ¶ Ma nõ douenta caluo perch come e stato dicto ilcaldo suo naturale e debile & nõ e sufficiente adesiccare laparte anteriore del cerebro dache procede la caluitie. & anche continuamente ascende molti fumi alla testa dalli quali segenera capilli. ¶ Vnde e qui danotare che la caluitie & lageneratione di peli inla barba procede da uncalore forte & acuto che e nella parte della testa aduegna chel bisogni chel caldo che fa lacaluitie sia piu acuto e desiccatiuo che ilcaldo ch fa labarba. Et dicio seguita che chi e caluo ha labarba. ma non econtra chi ha la barba non seguita che sia caluo. ¶ Item nota ch ogni caldo quantunq remisso et debile e sufficiente agenerare capilli nel capo che ogni caldo e sufficiente afare euaporare lefumosita del corpo alcapo. ma non ogni caldo e sufficiente agenerare capilli nel capo. perche ogni caldo e sufficiente agenerare peli nelle altre parte del corpo se non e forte e acuto. Et secunda ladiuersita del caldo naturali in diuersi membri del

corpo segenera piu peli in uno luoco chĕ in altro. ¶ Diciamo adunq̃ che q̃tro sonno ligradi del caldo naturale nostro. Ilprimo e molto debile & questo e sufficiente agenerare lipeli nel capo e lepalpebre e li peli delle ciglie. Ilsecundo grado e vn puocho piu forte & acuto e questa e sufficiente agenerare lipeli che sonno circa lepte de tucto il corpo dalla gola ingioso cio e lipeli che sonno sotto lebraccia & lipeli del petenechio nientedimeno questo nó saria sufficiente alla generatiõe de peli dela barba. ¶ Ilterzo grado e molto maggiore che uiene da grande reflexione alle parte delle maxille. & questo genera la barba ma non e ancho sufficiente de indure caluitie se non se acuisse e fortifica piu e questo e ilq̃rto grado quando tanto se fortifica chel desicca laparte anteriore del capo e fa lhuomo essere caluo. Adunq̃ lhuomo castrato per che ha solo ilprimo e ilsecundo grado e manca del terzo e del quarto. Imperho se puo generare capilli nel suo capo e peli nele altre parte del capo inferiore. ma non puo essere barbato ne ancho esser caluo.

¶ PERCHE lafemina non ha barba ne ancho non e calida.

¶ SIMILE casione se assigna aquella delhuomo castrato che lafemina ha ilprimo elsecũdo grado delacuita del caldo naturale e mancha del terzo e del q̃rto e se pur aleuolte se ritrouasse qualche femina barbuta seria segno de gran calidita. e chĕ tal femina harebbe ilterzo grado. ma non ilq̃rto grado che inducesse in quella caluitie.

¶ PERCHE lhuomo castrato e lafemina hanno ilcaldo naturale piu remisso e debile che lhuomo che non e castrato.

¶ ELCALDO se fortifica nelhuomo che nó e castrato per reflexione sua ali testiculi. Vnde litesticuli sonno uno obstaculo doue reuerbera ilcaldo del cuore & iui uniendosi se reflecte alle parte desocto & poi in esso chuore se fortifica. Non hauendo adunq̃ lafemina testiculi exteriori e similmente lhuomo castrato illoro caldo naturale non puo hauere tal reflexione da essi testiculi alcuore & cussi non se fortifica nela sua manera. ma spargessi ale parte inferiore & ilcaldo disperso e molto piu debile chel unito.

¶ PERCHE in lhuomo prima segenera licapilli e leciglie e lepalpebre & poi in successo di tempo segenera lipeli sotto lebraza & nel petenechio. & dapoi anche in piu processo ditempo segenera labarba & poi ultimo douenta caluo.

¶ ELCALDO naturale nel principio del nascimento delhuomo e sopito e suffocato nela humidita del corpo che alhora e molto grãde de che e molto debile. Impero nõ e forte senon nel primo grado & in processo ditempo seuiene addeseccare tale humidita che non e

tamanta & e il caldo naturale piu accuto e forte & acquista ilsecũdo grado e in processo ditempo anche piu sedesicca tal humidita & cõ sequenter piu se accuisse e fortifica esso caldo naturale e cusi acquista ilterzo grado Vltio dapoi minorandosi tal huidita e fortificandosi ilcaldo naturale segenera ilq̃rto grado che induce tanta siccita che in duce caluitie. Et benche nela uechiezza segenera caluitie & labarba quando ilcaldo naturale e molto debile & remisso prespecto del cal do che e stato nele altre etade precedenti. Nientedimeno e forte nel terzo e quarto grado gia dicti. Vnde bene chel caldo delputo o uer infante sia piu forte insi chel caldo del uechio pur nientedimeno il caldo delputo e suffocato da molta humidita si che non puo operare se non laoperatione del p̃mo o uer del secũdo grado. Et ilcaore del uechio che e molto piu debile perche e congionto cum gran siccita laquale acuisse e fortifica laoperatione de quella essendo insecо lima del caldo Imperho fa operatione ilcaldo del uechio del terzo o uer del quarto grado che non puo fare ilcaldo delputo benche sia forte.

¶ Et per questa medesima casione appare che benche una fanciulla o uere una femina giouene habbia ilcaldo naturale piu intenso e forte che lhuomo uechio niẽtedimeno generasse barba & caluitie nelhuo mo uechio & nientedimeno non si puo generare nela femina gioue ne per quel medesimo modo e rasione che e stato narrato nel prece- dente quesito.

¶ PERCHE non si genera labarba nela fronte & nei pomoli de- la fazia piu tosto che nel mento & nele maxille cussi come de rasio ne doueria nascere per che ilfronte e piu appresso dela reflexione che fa ilcaldo del cerebro. Vnde doueria receuere piu fumosita che altro lucho dela fazia & lipomoli dele guanzie hanno leporrosita aperte per lequale possono passare lifumi che ascendeno deche doueriano esser pilosi.

¶ LANATVRA non intende deformita nela facia delhuomo. Impero nõ reuerbera lafumosita del capo ala fronte p̃che seria stato tropo deforme cosa agenerare lipeli nela fronte ma li reuerbera aluo co ch̃ e piu cõueniente asaluare labelleza & questo e illuoco dele ma xille & del mento doue etiamdio ha facto questo essa natura p̃ fare discretione tra maschio e lafemina. Anche piu drita reuerberatione e desuso dala testa ingiosо almento cha p̃ obliquo ala fronte & etiã nel fronte e uno osso molto grosso doue non puo molto penetrare e fumosita. Vnde per tucte queste casione lafronte delhuomo non e cussi pillosa. ¶ Et similmente lipomoli dele guancie nõ sonno pi- losi p̃che non sonno aldrito dela dicta reuerberatione ma aloblique

Et anche essi pomoli sonno tanto rari & aperti nele porrosita sue chē non se puono retenere essi fumi ma exalano fuora. Et p questo noi uedemo chē alchuni rustici che non hanno cusi le porrosita dipomoli aperte sonno pilosi in quei luochi.

¶PERCHE ipeli dele ciglie crescono piu nei uechi chē nei gioueni

¶EL FVMO deche segenera ipeli dele ciglie passa per legionture dele ossa che sonno iui. E pche essendo lhuomo giouene quelle gionture sono piu chiuse e piu cōgiunte p lhumido de q̄lle parte che abūda in quella etade. Imperho nō puo esso fumo liberamente penetrare per quele gionture. Diche nela gionture nō puono esser li peli dele ciglie tropo longhi. ¶Ma nela uechieza lhumido di quelle gionture e piu desiccato. Vnde leossa diquelle son piu distante e consequentemente puo piu liberamente penetrare esso fumo alle ciglia e perho si prolonga ipeli de quei luochi nella uecchieza.

¶PERCHE tra tucti glianimali solo lhuomo douenta caluo.

¶EL CAPO delhuomo e de piu rara cōpositione & e manco carnoso & consequentemēte piu facilmente exsiccabile che ilcapo dogni altro animale bruto che e piu carnoso e piu denso e pien de humidita uiscosa & impero non e facilmente exsiccabile. Vnde per questa non puo incorrere icapi loro caluitie come ilcapo dilhuomo.

¶PERCHE leparte della schina neglianimali bruti sono piu pilose che leparte delpecto. & nelhuomo e ilcontrario che le parte pectorale denanci sonno piu pilose che le parte dela schina dedrieto.

¶LA NATVRA prudentissima in ogni sua operatione cōtinuamente minuisse leparte che sono exposite alli nocumenti exteriori ᵭ defensione piu che lapuo e perche laschina delanimale bruto e exposita piu auenti fredi & caldi che leparte del pecto. Impero ha facto lipeli nela schina adefendere quelle parte da dicti nocumenti. & ancho acio aiuta che fumo continuamente ascende ale parte superiore leq̄le sonno leparte dela schina neli animali bruti. ¶Ma nelhuomo laparte anteriore delpecto e del uentre si e exposta alli nocumēti extrinsici che laparte posteriore. Imperho manda lanatura le fumosita generatiue dipeli alle parte anteriore come aquel luocho che piu ha bisogno ditutela & defensione. E anche leparte posteriore delhuomo nō sonno situate nella parte superiore del corpo come sono quelle di animali bruti. Imperho nō ascendeno cusi lefumosita a quelle parte come fanno nei dicti animali.

¶PERCHE alchuni huomini hanno lipeli del corpo negri alchuni bianchi & alchuni daltro colore.

¶SECVNDO ladiuersita de fumo chē e materia dela q̄le segenera

ilpelo & secundo ladiuersita del caldo che lieua tal fumo alle parte cuctanee se diuersifica icolori dipeli nelhuomo. vnde quanto ilcaldo e piu forte tanto e piu possente ad elleuare fumo piu grosso & terrestre e fusco & consequẽtemente segenera ilpelo negro. Similmente essendo ilfumo terreste disua natura come e nela complexione malenconica o uer adusta generasse ilpelo ofusco e negro. Vnde decio appare che una generale casione de magiore negreza dipeli e grande adustione del fumo. che e materia della quale sigenera essi peli.

¶ Et similmente per lecontrarie casione prouene ipeli bianchi. leq̃le specialmente sono tre. Prima e quãdo lacute e biancha nelhuomo ch̃ da quella si lieua vn fumo biancho generatiuo dipelo biancho dato che etiã da tucto ilcõpo se lieui e fumi e quei fussero negri e adusti mescoleriasse dicti fumi cũ ilfumo biancho dellacute e doue seriano nasciuti peli altucto negri segenereriano peli tra ilbiancho & negro cioe de megio colore. Quando adunq̃ ilfumo delacute & ilfumo d̃ tucti glialtri membri concordono in biancheza fano ipeli molto bianchi & quando in negra fano ipeli molto negri. e selse discordano fanno ipeli tra biancho elnegro. ma ilpiu forte uince & tira piu ilpelo alsuo colore. ¶ Lasecunda casione e exsiccatione dela substantia del pelo o uer prouenga dentro o uer difuora. perche quando lacosa e piu humida tanto appare piu negra o uer uerda e poi essendo desiccata douenta biancha cussi nel pelo desiccato che lhumidita e ilfumo che erano sparti p̃ la substantia de esso pelo lo faceano obscuro e negro & poi desiccate rimane ilpelo piu transparente e chiaro. vnde appare piu biancho. ¶ Laterza casione e debilita del caldo naturale che lieua ilfumo perche essendo debile segenera molto flegma. dalquale se risolue e lieua vn fumo biancho e aquoso e aereo ilquale ilcaldo p̃ debilita nõ puo adurere ne separare da quella dicta aquosita ne aerieta deche nascie ilpelo biancho. come accade neglihuomini uechi & in alchuni gioueni che hano ilcapo molto fredo. ne iquali sono ipeli o uer capilli canuti. Vnde labiancheza depeli che procede da questa terza casione e uera canitie.

¶ PERCHE nei couualescenti channo hauuta lunga infirmita douentano bianchi illoro peli & poi quando sonno restaurati douentano negri.

¶ LACASIONE gia e stata dicta p̃che nei cõualescenti e stata desiccata lasubstantia diloro peli e lhumidita sua nutrimẽtale resoluta deche p̃ lasecunda casione sop̃dicta douentano bianchi ma poi restaurando dicta humidita che inlipeli penetra uapori fumosi liq̃li li fano offuschi e negri come lacarta desiccata & bianca e poi bagnata

douenta negra.

¶PERCHE chi porta ilcapo discoperto & maxime stando alsole douentano bianchi iloro capilli & per ilcontrario chi liporta coperti sonno negri.

¶VNA medesima casione diquesto e cum quella che e stata dicta zoe per desiccatione dela humidita substantiale del capillo. Vnde in quei che portano ilcapo discoperto alsole sedesiccano e resolueno li fumi che sonno nella substantia del capillo chel faceuano negro e in quei chel portano coperto tal fumo nō se resolue. E per questo appa re lacasione che ledonne stanno cum licapilli sparti alsole zoe per fa re che douentano bianchi.

¶PERCHE quei che portano ilcapo loro coperto douentano piu tosto canuti che quei chel portano discoperto.

¶LIVAPORI flegmatici zoe resoluti dal flegma putrido quan to piu se retengono circa leparte delacute tanto piu tosto se accelera lacanitie e quanto piu exhalano & escono fuora. tanto piu se retar da. Perche adunq; nela copertura del capo tali uapori non possono cussi ben exhalare come essendo ilcapo discoperto Imperho appare larasione del quesito.

¶PERCHE ilfumo del sulphure inbiancha icapilli.

¶ELSVLPHVRE desicca & sottiglia ilfumo grosso e opaco ch̄ era sperto ꝑ lasubstantia del capillo deche douenta biancho.

¶PERCHE solo lhuomo fra glialtri animali e ilcauallo douenta no canuti & pur doueriano anco glialtri animali douentare canuti. se lacanitie ꝓcede da debilita del calore naturale ꝑ laquale segenera molto flegma. Douentādo adunq; glialtri animali uechi come lhuo mo e ilcauallo manca ilsuo calore naturale & consequentemente se debbe generare flegma assai per corruptione del quale si dourebbe ge nerare lacanitie.

¶LHVOMO e dimolto lunga uita prispecto deglialtri animali Vnde per lungeza ditēpo si uiene molto adminuire e debilitare il caldo suo naturale anci che lasua uita se extingua. Imperho e molto piu debile ilcaldo naturale delhuomo uechio atanto ꝑ tanto che il caldo deglialtri animali che sonno de breue uita. Perche ilsuo caldo naturale nō se possuto molto forte insi breue tēpo debilitarse. deche non segenera tanto flegma intali animali altempo dela loro uechie za come nelhuomo uechio & cōsequentemente non se putrefa nei loro capi flegma. per laquale putrefactione habbiassi agenerare cani tie & questa e una casione. ¶Laltra casion e chel caldo delhuomo e molto passibile e ilsuo osso e molto soctile & ha molto quātitate

del ceruello arispecto dela sua quantita del corpo in comparatione aglialtri animali dech e molto piu humido e flegmatico e piu tosto tal flegma putrefactibile Ma neglialtri animali losso del capo e duro e grosso & hanno poccho ceruello non molto humido che e ben difeso e protecto da losso suo. Imperho non segenera tanto flegma ne siputrefa. Vnde non se produce canitie in quei. ¶ Et per questa casione appare che ben chel cauallo sia de poca uita ha nientedimemo assai cerebro & ilsuo osso molto debile e raro e passibile dechc nel capo suo segenera flegma assai e putrefasse deche in esso sigenera canicie. ¶ Et per questa medesma casione etiam appare che benche lo elephante sia d lunga uita nientedimeno essendo losso del suo capo duro e poco passibile e ilceruello suo piccolo cum pocha humidita ben defeso dal suo osso imperho nó douenta canuto.

¶ PERCHE piu tosto douenta canuto in lhuomo ilcapo che in le altre parte.

¶ LA CASIONE dicio e chel capo e piu humido che nesuna altra parte e in esso se congrega piu superfluita flegmatice.

¶ PERCHE douentano primo canute letempie che lealtre parte del capo. e poi leparte denanci. & tercio leparte posteriore. & quarto & ultimo leparte del petenechio.

¶ DOVE e piu humido flegmatico e manco calore naturale iui se genera piu tosto canitie come e stato dicto. Et pche nele parte temporale e mancho caldo naturale che nele parte anteriore & etiam le dicte parte son piu humide essendoli alchuni lacerti carnosi e leparte anteriore son molto sicce p rispecto aquelle. & hanno molto piu calore e spirito naturale & etiam dicte parte temporale sonno piu humide che leparte posteriore. Impero quelle parte piu tosto douentano canute. ¶ Et ben che laparte anteriore del capo habbia piu caldo naturale che laposteriore nientedimeno e molto piu humida de humidita putressibile che la parte posteriore dellaquale lhumido suo e piu uiscoso e manco putrefactibile & essa etiam manco passibile. Vnde piu tosto douenta canuta laparte anteriore che laposteriore. E lacasione che leparte del petenechio ultimo douentano canute dapoi leparte del capo. e stata dicta nelaltro quesito.

¶ PERCHE in alchuni huomini sonno licapilli crispi & in alchuni sonno licapilli piani.

¶ TRE sonno lecasione che fanno licapilli crispi. Prima e calidita e siccita che desiccãdo lasubstantia del capillo incrcspa z exaspera quello come appare nela carta membrana demostrata alfuocho. ¶ La secunda casione e quando laporrosita delacute e tortuosa de che pas-

sando ilfumo & ilcapilo per quella douenta tortuosa e crispo. ¶ La terza casione e quando leporrosita della cute sonno molto spesse & strecte. Vnde segenera elcapillo molto exile e sottile siche laparte inferiore non puo sustinere laparte superiore de esso capillo de che se flecte e douenta torto e questa tortuosita procede nel capo cħ e molto fredo & humido. ¶ Et per lecasione contrarie procede ne i capilli planitie e lenita come apare discorrendo in quelle.

¶ PERCHE icapilli rescaldano ilcapo essendo di sua natura fredi e sicci e similmente tosto se accendeno.

¶ ELCAPILLO rescalda ilcapo accidentalmente inquanto reuerbera e retiene ilcaldo naturale del capo strecto e unito come fa leueste che sono atorno ilcorpo. ¶ Tosto se accendeno e se rescaldano ꝑ che sonno de substantia sottile.

¶ PERCHE icapilli piani & molli signo e che lhuomo e timoroso e icapilli crispi signo e de huomo audace.

¶ LAVDACE procede da cóplexione calda e sicca come la timidita da cóplexione freda e humida. E perche lacrespitudine dicapilli procede per lapiu parte đ calidita e siccita e laplanitie dicapilli da frigidita e humidita. Impero gihuomini che hanno icapilli crespi sonno ilpiu dele uolte audaci e collerici. e quei che lihanno piani sonno timidi e de complexione flegmatica.

¶ PERCHE lhuomini che hanno peli sopra dela schina sonno audaci.

¶ LIPELI dela schina ꝓcedeno da calidita del cuore laq̄le fa euaporare ilfumo generatiuo dipeli aquelle parte. Imperho ꝓuegnendo laudacia dala calidita del cuore talhuomini sono audaci. E similmente significa quando lhuomo e piloso nel pecto benche piu audacia significhi esser piloso nela schina che esser piloso nel pecto. per che nō nascie peli nele parte dedrieto se non per grandissima calidita.

¶ PERCHE quando lhuomo e molto piloso nel uentre e molto luxurioso.

¶ LALVXVRIA procede da calidita de testiculi e delle parte genitale ꝑ laquale calidita si lieua molti fumi de che segenerano nel uentre molti peli. Vnde lamoltitudie dipeli nel uentre significa grāde calidita nele parte genitale laq̄le fa lhuomo esser libidinoso.

¶ PERCHE quando lhuomo e piloso sopra lespalle e ilcollo significa dementia e obstinatione nel mal fare.

¶ LADEMENTIA & obstinatiōe ꝓcede da cóplexione mala malenconica facta de collera adusta. Vnde tali huomini melenconici ꝑ adustione de collera sonno dementi e obstinati. Et ꝑ che lagene

ratione de pili nel collo e nelle spalle ꝓcede da complexione molto collerica e calida che mai non cessa de brusarsi infino che non siconuerte in humore melencolico. e questo e ꝑ che lidetti luochi non sono consueti agenerare pili se nõ quando abunda una grandissima calidita e siccita nelhuomo deche poi inproceso douenta melenconico adusto & consequentemente demente e obstinato.

¶ PERCHE quãdo lhuomo e piloso nel pecto e nel uentre signo e che e poco sauio.

¶ QVANDO abunda molto calidita nel chuore lispiriti sonno molto mobili e non stano fermi e questo repugna alla sapientia per che lhuomo sauio e constante e fermo e non li suolata ilceruello. E per che ipeli del pecto e del uentre procedono da grande calidita de chuore. come e sopradicto. Impero tal huomo non puo esser sauio.

ERCHE ilcapo nelhuomo e situato nele parte superiore del corpo.

¶ Eglianimali perfecti ha facto lanatura ilcapo come luoco che cõtiene ilceruello. Vnde si chiama capo per che cape e piglia ilcerebro & tucti lisentimenti. Imperho neglianimali perfecti non puo esser cerebro senza capo. ma neglianimali imperfecti a facto lanatura in alchuni loro come non curando tropo di quei cerebro senza capo. Ma situato e neglianimali perfecti in laparte superiore del corpo ꝑ ponere i quello gliochi come nela rocha del corpo ha posto doi ochi che siano guardie darisguardare e difendere dali periculi che pono occorrere. e ꝑ questa rasione e situato il capo cum gliochi nelalto del corpo.

¶ PERCHE ilcapo picolo de necessita e catiuo e ilaudabile appresso de tucti limedici e philosophi.

¶ EL MEMBRO che facilmente e disposto acadere in egritudine e che nõ puo ben perficere e compire lasua operatione per laquale lo ha facto lanatura tal membro e catiuo e dauituperarlo. E per che ilcapo piccolo per rispecto dela grandeza del suo corpo che cussi se debbe intendere facilmẽte cade in egritudine. Imperho che lispiriti se conculcano ę infiamano pche nõ possono debitamente euentarsi e anche sisuffoca ilcaldo naturale in quello pocho di luoco de che non puo debitamente fare lesue debite operatione che sonno immaginare pensare intendere e ricordare non hauendo libero transito lispiriti da una camera del cerebro alaltra. Ma ascendendo lefumosita del corpo atal capo non si pono debitamente resoluere per lastrita capa-

cita di quello rimanendo se mescollano cum lispiriti animali e se li offuscano per si facto modo che tali huomini channo ilcapo piccolo non puono drictamente discernere una cosa uera.

¶PERCHE lhuomo che ha ilcapo picchollo e iroso e retiene lira. & e timido.

¶ELCAPO piccolo tosto se infiãma e se rescalda come stato dicto de che poi consequentemente se accende ilsangue e ilspirito circa al chuore. Vnde nascie ira. E da tale inflãmatione procede che la cõplexione de tal capo e sicca dela quale natura e retegnire. Imperho tal huomo spesso si ricoda dele ingiurie e tiene quelle. ¶E per che tal huomo e de catiuo iudicio e intellecto. Vnde nõ possendo discernere certamente lecose continuamente dubita in quelle dalla q̃le dubitatione procede timore e per questo tal huomo e timido.

¶PERCHE il capo grande aleuolte e di buona natura e laudabile e alle uolte e dimala cõplexione e uituperabile.

¶LAGRANDEZA del capo puo ꝓcedere da due casione una e per grande multitudine d̃ materia che sia corsa agenerare ilcapo cõ la debilita dela uirtu generatiua e questo capo nõ puo essere buono ꝑ che essendo la uirtu debile nõ se puo debitamente fare leoperatione de tal capo e rimane in modo de uno pezzo di carne ilq̃le non puo regulare essa natura. E questo tal capo e molto disposto acadere nele infirmita frede e humide. come anche esso e di natura fredo e humido. ¶Lasecũda casione dela grandezza del capo ela multitudine de la materia ma acompagnata cũ lauirtu generatiua forte & tal capo e di buona cõplexione di sua natura ꝑche lanima e lesue uirtute signoregia in tal capo e fallo ꝓdurre operatione singulare e perfecte. ¶El segno acognoscere la grandeza del capo per moltitudine de materia cum forteza de uirtu generatiua da quella che e cum debilita sie che latesta grande ben figurata secundo ladebita figura del capo procede tale grandeza dala uirtu generatiua forte che ha possuto debitamẽte figurare e formare dicto capo. Ma quando tal grandeza e indebitamente formata procede da debilita dinatura che non ha possuto ꝓdurre debita forma. ¶La figura conueniente del capo si de esser in questo modo che habbia doe eminentie vna denanci e laltra dedrieto e le parte delle tempie siano piane come se tu tollissi una cira rotunda e comprimissila liggieramente se faria doe eminentie una denanci e laltra dedrieto e leparte laterale remaneriano piane. Questa e la conueniente figura del capo.

¶PERCHE lanatura ha facto lecommessure. o uero susure nel osso del capo.

¶ MOLTE sonno occasione de cio. Vna e p euacuare e mondifi/care le fuomosita che ascendano ala testa reseruado ladureza del osso per che la natura non haria possuto fare comodamente vna cosa de rara compositione che fusse dura come rechiede losso del capo che e defensaculo e protectore de tucta lasubstantia cerebrale. Vnde biso gno fu esser duro. Imperho essa natura fece cinque commesure nel osso del capo chiamato craneo e congionse piu ossa insieme come co certe costiture. perlequale potesseno exhalare lifumi remanendo losso in sua integrita e dureza e fecene cinque zoe tre uere ch passano da vno canto alaltro. e doe mendose che solo apareno nela superficie de fuora. ma non passano alla superficie dentro. Leuere sonno que/ste Vna che passa in modo de una sagitta dala parte denanci uerso quella de drieto e diuide le parte anteriore del capo in doe parte. & e chiamata dalli philosophi questa commissura sagittale per che e facta in modo de una sagitta laltra e chiamata coronale. laquale passa da una tempia alaltra e congiongessi cum lasagittale nella parte de/nanci e chiamassi coronale per che sopra diquella si ferma proprie la corona de lire. Laterza e nele parte posteriore del capo facta amodo de uno uomero cum che se ara o uer amodo de uno sette per abbaco intal & e chiamata lauda appresso degreci. Doe altre sonno lemen/dose e sonno situate nelle pte teporale Beato adunq quel huomo ch ha le dicte commissure ben aperte e grande p che e huomo de gran prudenza e intellecto possendossi li fumi che pturbano lispiriti del cerebro debitamente penetrare fuora del capo. Ben che Aristotele dica lui hauere ueduto vn craneo de uno huomo che non hauea co/missura alchuna. ma tal huomo douea essere senza intellecto e iudi cio de rasione. ¶ La secunda casione per che ha facto lanatura tal co missure. e accio che offesa una parte del capo non se offendesse laltra ¶ La terza casione e accio chel panniculo duro che e sotto dellosso per le dicte commissure stesse appiccato e suspesso allosso acio che no grauasse e conculcasse ilcerebro & maxime nel hora chel huomo cri da forte chel cerebro salzia. De che e da sapere chel capo e integrato de molte parte una e li capilli. laltra e lacute. poi succede la carne. poi losso. dapoi vn paniculo duro chiamato dura matre. dapoi um pan niculo piu molle che inmediate copre ilcerebro ch se chiama pia ma tre dapoi esso cerebro e lisuoi uentriculi e sotto del cerebro lisono di cti paniculi e poi succede una rete piena d uene & artarie chiamata rete mirabile. Vltimo glie losso che e bassi e fundamto acontignere tucte le dicte pte. ¶ Laquarta casione delle comissure delcapo e acio che p quelle comissure potesse passare el sangue e nutrimento ale par

te che sonno sopra losso mediante alchune uene & arterie che pene/
tra ledicte commissure.

¶ PERCHE lafemina e piu imprudente e paza che non e ilmas/
chio.

¶ PARTE dela casione di questo e. gia stato dicto p che la femi/
na ha le cõmissure molto piu strecte e picole ch̃ nõ apare cha il mas
chio. Impero le fumosita del capo nõ se possono euacuare ¶ Vnaltra
casione e. lafemina e de cõplexione freda e humida vnde se genera/
no nela testa spiriti molti grossi e dalaltro canto turbulẽti e infecti
de fumo che nõ se pono purgare fuora del capo p la casiõe ditta. Im
perho nõ puo esser lafemina prudente e sauia se nõ rare uolte.

¶ PERCHE lafigura del capo nõ de esser totalmẽte rotunda e do
ueria esser cussi per che il cerebro del huomo e di magiore quantita
cha neglialtri animali p rispecto dela grandexa del corpo e la figura
rotunda e piu capace che nisuna altra e dalaltro canto e piu nobile.
de che doueria hauere facto la natura ilcapo figurato dital figura co
me banco piu nobile.

¶ MOLTE se pono imaginare essere lefigure del capo. Vna e che
non habia alchuna eminentia nela parte denanci ma nela pte dedrie
to. ¶ La secũda che nõ habia eminẽtia nela pte posteriore. ma si nel
la anteriore. ¶ La terza ch̃ nõ habia alchuna eminentia ne denanzi
ne dedrieto. ma sia tutta rotunda. ¶ La quarta che habia piu distan
tia da una tẽpia alaltra e consequentemente habia piu eminẽtia nele
parte temporali che nele parte dinanzi e dedrieto. ¶ La qnta e chel
capo sia molto eleuato insuso come appare quando lhuomo se guar
da in una spada. ¶ La sexta figura e chel sia piu longo ilcapo dalle
orechie inanzi che dale orechie indrieto. ¶ La septima & ultima fi
gura e quella che e dicto di sopra laquale e lapiu digna come vna ci
ra rotunda leggiermente cõpressa conla mano. ¶ Diciamo adunque
che essendo facto ilcapo delhuomo aseruire aleoperatione nobilissi/
me del corpo che sono intendere imaginare cogitare e rememorare
ha bisognato chel sia facto tal figura che q̃lle operatione se possano
produrre e p che a tal operatione bisogna nel capo esser doe concaui
ta una dinanzi e laltra dedrieto cum una via megia tra luna e laltra
perla quale habia apassare lispiriti da luna alaltra. Impero fu necessa
rio di componere ilcapo che nõ fusse tucto rotundo ma fusse duna
rotũdita mescolata cum um poco de rectitudine e planitie. ¶ Essen
do adunq̃ lamemoria situata nela concauita posteriore del capo e la
imaginatione e il cognoscere nella concauita & eminentia denan/
zi quel huomo che non ha la eminentia dedrieto ha pocha memo/

ria e non puo essere prudente. E lhuomo che non ha eminentia ne laparte anteriore manca de iudicio e intellecto E chi non ha alcuna eminentia denanci ne dedrieto manca de intellecto e de memoria. e proportialmente lealtre figure retrouandossi sono disconueniente alle operatione de esso capo.

¶ PERCHE quando lafronte delhuomo e grande significa lhuomo declinare ad stulticia. e lafronte piccola si significa bonta de intellecto.

¶ NELLA fronte vno osso molto grosso doue non puo per lasua grossitia penetrare ne ben euaporare lefumosita delcapo per quel luoco. Imperho quanto losso dela fronte e magiore tanto piu ꝓhibisse che laparte anteriore del cerebro nō se mondifichi dale fumosita chē ascendeno ꝑche occupano molta parte dela comissura denāci. Vnde atal huomo lisuolata ilceruello per turbulentia che receue lispiriti de quelle parte dale dicte fumosita. E per questa rasione lhuomo che a lafronte molto carnosa e de iudicio non tropo bono perche nō puo liberamente respirare fuora lifumi de quella parte. ¶ Et anche nela fronte grande lispiriti non stano quieti hauendo gran luocho ma se moueno mo da una parte mo da laltra deche tal huomini sonno de molta fantasia e se mutano spesso de opinione e proposito. ¶ Et per lo contrario chi ha lafronte picola o uer poca carnosa ha piu stabilita e fermeza de iudicio possendossi meglio mondificare lefumosita da laparte denanci. E anche nela fronte picola sta piu in riposo lispiriti non mouendossi agran distantia da luoco aluoco come faceano nela fronte grande.

¶ PERCHE ilcollo grosso e piu laudabile chel collo sottile.

¶ VN nembro che ha p̄cipio e origine dalaltro se asimiglia aquello in bonta e malitia de lesue operatione. hauendo adunq; origine il collo e lisuoi nerui e ossa dal cerebro & essendo grosso e uigoroso de uiuo colore significa chel capo doue ha origine ha la uirtu forte che tira molto sangue e nutrimēto adsi e atucte laltre parte che nascono da quello. Et similmente e signo che la uirtu generatiua fu forte nel capo agenerare quelle parte Et sopra dicio che gli fu molta materia laqual fu debitamente regulata dala natura. ¶ Anche quando ilcollo e grosso de uiuo colore segno e che lineruí e ossa sonno grossi e consequentemēte ilsubstentaculo del corpo e molto forte in modo che tal corpo si puo mouere facilmente e ben exercitarsi ne mouimenti corporei che quando ilcollo e gracile linerui e lossa che sonno fundamento del corpo sonno menuti e debili ad ogni exercitio e faticha. ¶ Et nota che sel collo grosso fusse palido nō significa lauirtu

esser forte ma significaria moltitudine de materia laquale non ha possuto regulare lanatura. E similmente se cum lagroseza del collo fusse laparte posteriore del capo mal figurata zoe che non hauesse quella parte figurata in modo duno sette per abacho. come e stato dicto non significaria senon habondantia di materia e non forteza di uirtu

PERCHE lanatura ha facto lochio de freda e humida complexiõe proportionato al elemento del aqua e nõ aquel del fuocho de laiere o uer aquel dela terra.

¶ LOCHIO debe esser chiaro di natura dyephana e transparente seldebe essere instrumento sufficiente aluedere. Imperho non puote essere di natura terreste offusca. Anche bisogna lochio esser di natura che reseruasse alquanto lespecie dele cose uisibile e che in quello se retignesseno e non se defundesseno e anichilasseno. Impero nõ puote esser di natura aerea ne ignea perche laiere e ilfocho nõ possono retegnire lespecie e immagine dalchuna cosa. fu bisogno adunq; essere lochio de elemento non tropo sottile che non potesse retenere lespecie uisibile come e ilfuocho e laere ne anche di natura troppo grossa e offusca come e laterra. Fecelo adonq; lanatura di complexiõe aquatica adcio chel fusse chiaro e dinatura alquãto grosso adretenere esse specie uisibile.

¶ PERCHE quel huomo che ha gliochi grandi e pigro di natura.

¶ LA PIGRITIA procede de complexione freda e humida. come sonno li flegmatici e perche gliochi grandi significano habundare multitudine di materia flegmatica nel corpo essendo essi ochi de natura freda & humida come e stato dicto. Imperho e chẽ tali ochi significano pigritia.

¶ PERCHE vedeno meglio gliochi profondi e concaui che gliochi defora eminenti.

¶ QVANTO lespecie uisibile delle cose uisibile piu se uniscono nel ochio tanto meglio representano quella e consequentemente se uedeno meglio e perche nelochio concauo se uniscono tal specie uisibile molto piu che nel ochio eminente Imperho uede meglio & e piu laudato quanto aluedere lochio profundo e concauo che lochio che e posto de fuora.

¶ PERCHE gliochi profundi e concaui significano lhuomo esser traditore e timido.

¶ LHVOMO calido e secco dinatura e malitioso e ꝓditore quã

do tale calidita e siccita procede da adustione de collera. per che tal natura e molto catiua essendo participeuele de humore melenconico e collerico e lanatuta del humore melenconico sie de fare timido lhuomo e lanatura de lhumore melenconico generato per adustione de collere sie de fare lhuomo catiuo afarc ogni male se non temesc. Imperho tal huomo scopre cõtinuamente il male che lui fa. Vnde e proditore e deceptore perch questa e lanatura del traditore afare male e credere de non esser ueduto. ¶E perche gliochi profondi e piccoli non sonno se non per paucita de materia che significa sopra lasiccita del corpo e consequentemente denota tal huomo esser di cõplexione melenconica. e quella profundita procede da calidita de cõplexione essendo de rasione de caldo adaprire. significa adonque tale cõplexione essere melenconica p gran calidita adustiua deche tali huomini sonno proditori e timidi.

¶PERCHE quel huomo che ha gliochi di fuora tropo eminenti e inuerecundo loquace e stolido.

¶EL non hauere uergogna e laloquacita e lapazia nõ procedeno se da catiuo iudicio dele cose. Vnde quando alchuno nõ iudica bene non una cosa e ben o male dicta tal e inuerecundo perche el non cõsidera quello che ha aconsiderare. E tal huomo etiam e loquace per che nelsuo parlare non considera quello che ha adire. E perche ha gliochi tropo fuora eminenti aduiene molte specie de diuerse cose visibile per lasua grande eminentia Imperho non possono insi pocho tempo de tante cose iudicar̃ e consequentemẽte parlano di quelle senza bon iudicio. ¶Vnaltra rasione dicio e che tal huomo non ha bon iudicio perche ilcapo suo abunda nel anteriore parte del capo de grande humidita che impedisse iliudicio del intellecto. Vnde essendo gliochi di natura freda e humida & essendo grandi e eminẽti significa moltitudine d̃ materia freda e humida nela parte denanci del capo.

¶PERche lhuomo che a lapupila de lochio molto negra e timido.

¶TIMIDITA procede da frigidita de complexione come e stato dicto e perche lapupilla negra delochio significa complexione frigida e humida. come qui de sotto narreremo. Imperho tal huomo e naturalmente timido.

¶PERCHE alchuni ochi sonno bianchi. alchuni negri. & alchuni daltro colore.

¶LANATVRA ha facto lochio d̃ sette tuniche & tri humori Sette tuniche dico secondo uario nome ma pur sereducono aq̃tro realmente diuerse. Vnde imaginamoci otto scutelle di diuersa magni

tudine e le due piu grande chiudano leboche sue luna cum laltra e le due altre vn poco minore similmente reserrate siano inclcluse e circūdate da queste due magiore e anchora due altre alquanto minore siano intercluse e circundate da queste due magiore e anchora due altre alquanto minore siano intercluse e circundate da queste secunde come lespoglie dela cepola. cussi immaginare debiamo esser composto lochio delle sue tuniche e di suoi humori. Et ultimo ledue altre etiā minore siano inclcluse e circūdate da queste due p cōstituire iluedere nelanimale. ¶ Lapma tunicha delochio e chiamata cōgiontiua & e lamagiore ch̄ insi tiene tutte lealtre e tutta lasubstātia delochio se cō gionge fuora q̄llo negro ch̄ apare nelochio ch̄ li nō se extēde e ha il suo pncipio dal pāniculo ch̄ cuopre losso del capo defuora chiamato almocatim. Vnde p q̄sta tunicha sta lochio ligato e suspēso alcraneo ¶ Lasecunda tunicha secundo laparte denanci se chiama cornea in colore del corno duna lanterna e nella parte de drieto scliriotica zoe dura e spissa e ben che habia dui nome nientedimeno non e se non una circundata dalla prima gia dicta secundo tucte le sue parte de fuora quella denanci che e discoperta dala congiontiua & ha sua origine che e inmediate sotto losso del capo che e chiamato dura matre. & per questa tunica se liga lochio etiam al craneo come e stato dicto della congiontiua. ¶ Laterza tunicha chiamasse nele parte denanze vua negra perche se assomiglia al grano del uua. & nela parte posteriore secundina zoe inmodo del panniculo che inuolge lacreatura nel uentre della madre & nasce dal panniculo che inmediate cuopre lasubstantia del cerebro chiamato pia matre. & per questa tunica sta ligato lochio & fermo alcapo. ¶ Laquarta tunica secundo la parte denanci se chiama aranea perche e in modo duna tela di ragno & secundo la parte posteriore se chiama rettina in modo duna rete facta & ha sua origine da dui nerui che se chiamano obticii. liquali se ingrossano nela pte anteriore del capo. & uno uiene aduno ochio & laltro alaltro & da quelli se separano alchuni fili diquali se tesse questa tunica & etiam dalchune uene & artarie. ¶ Vltra de queste tuniche lisonno tre humori. Elprimo e chiamato humor albugineo fatta amodo de una chiara douo posto tra latunicha arenea e lacornea siche circunda latunica chiamata vua laqual Vuea noda in quel humore. e dapoi di quel humore glie latela aranea. & dapoi succede ilsecundo humore chiamato cristallino ilqual e laprincipalissima parte delochio posto precise in megio come quello nelquale se produce iluedere. & e facto in modo di cristallo lucido ilquale da clarita ad tucto lochio reuerberando isuoi raggi al albugineo come fanno li

ragi delsole nelaqua che inducono uno splendore in quella. Ilterzo humore e situato incontinenti dapoi ilcristallino chiamato vitreo. nelquale e infixo ilcristallino come una gemma neloro & e coperto ilcristallino secundo una parte dal uitreo.e secundo laltra discoperto e tra alcolore rosso. Queste adonque sonno tucte leparte che compono lochio. ¶ Diciamo adonque che lauarieta deli colori del ochio si sediuersifica secundo lauarieta delhumore cristallino e secundo lauarieta delhuomore albugineo che illuminato dal dicto cristallino elterzo secundo lediuersita dela tunica vuea. ¶ Quarto & ultimo secundo ladiuersita di spiriti uisibili. ¶ Vnde quando lhumore cristallino e di gran quantita & e chiaro & e posto alle parte difuora delochio appresso allabugineo fa lochio chiaro e bianco perche quanto lacosa che illumina e magiore e piu chiara & appresso lacosa che e capace de quel lume tanto fa piu splendore e clarita in quella. E cussi per ilcontrario quando ilcristallino e pocho e non e piu chiaro e molto profundato e distante dal albugine fa lochio negro e offusco. ¶ Similmente quando lo albugineo e molto in quantita fa lochio non tropo lucido e bianco cussi quando e poco perche come ilsole sopra una grande acqua non puo produrre gran lume ne splendore.ma si sopra una poca cussi ilcristallino non puo ben illuminare lalbugineo quando e tropo ma quando e poco lo fa chiaro e luminoso. E similmente quando lo albugineo e di sua natura chiaro riceue meglio illume dal cristallino e fa lochio piu biancho. ma quando e di sua natura fusco non e capace de lume da quello ma remane tenebroso e fa lochio negro. ¶ Quando similmente latunica vuea e fortemente negra fa lochio negro. e quando e manco offusca lochio e manco negro. Vltimo quando lochio abunda de molti spiriti uisibili e molto chiaro e biancho & e ilcontrario quando el na pochi perche ilspirito e uno corpo molto sottile e chiaro e lucente. & il membro che e priuato de spirito rimane offusco e tenebroso. ¶ Lochio adunque che ha il cristallino grande e chiaro.e lalbugineo poco e chiaro e posto apresso del cristallino e latunicha vuea non tropo negra e moltitudine di spiriti uisibili e bianchissimo e lochio che a tucte queste cose contrarie e nigrissimo e lochio che ha alchune de queste cose si & alchune nō ha lochio de colore mediocre tral negro el biancho.

¶ PERCHE li etyopi zoe huomini negri hanno gliochi negri e doueria esser ilcōtrario pche lhumore albugineo in quelli e molto resoluto e paucificato deche p larasione sopradicta debe essere piu illuminato dal cristallino e consequentemente doueria lochio esser piu

lucido e bianco. e ilcontrario in queli che habitano nele regione fre/
de essendo lalbugineo molto doueriano esser loro ochi negri ma pu
re e loppposito.

¶ PIV fa alanegreza del ochio latenebrosita del cristallino & albu
gineo facta p diminutione di spiriti uisiui che nõ fa lapaucita de lal
bugineo alla biancheza. E similmēte piu fa alla biancheza de lochio
laclarita de quilli dui humori che nõ fa la moltitudine đ lalbugineo
alla negreza. Benche adonq; neglhuomini negri che habitano nelle
regione calde gli sia paucita dalbugineo per laqual doueriano essere
bianchi nientedimeno. per il gran caldo di quei luochi lispiriti degli
ochi sonno molto resoluti & mancati de che molto e offuscato ilcri
stallino & albugineo & sonno facti questi duoi humori tenebrosi
per mancamento de spirito. Imperho sonno piu possente le dicte ca
sione afare in quei lochio negro che non puo quela una sola afarli bi
anchi. ¶ Et similmēte ben che neglhuomini dele regiõe frede abon
di lalbugineo per laqualcosa doueriano essere gliochi loro negri. nien
te dimeno conseruandossi lispiriti de gliochi per ilfredo circunstan/
te uieneno ad esser quei doi humori de gliochi piu splendidi e chia
ri. Vnde piu puote lachiareza del cristallino & albugineo in quei
huomini alla biancheza del ochio che lamoltitudine delalbugineo
alla negreza. ¶ Anche gliochi se diuersificano in colore secundo ilco
lore dela cute nelhuomo che glhuomini bianchi hanno gliochi bian
chi. e gli negri hanno gliochi negri. perche glihuomini che sonno ne
gri hanno ilsangue spesso e turbido del quale nutricandossi gliochi
uiengono apigliare simile colore alsuo nutrimento. Et e ilcontrario
negli huomini bianchi nei quali ilsangue e chiaro e splendido deche
gliochi che se nutricano de tale sangue uengono ad essere bianchi e
chiari.

¶ PERCHE liputi in lasua infantia hano gliochi bianchi. e simil
mente per che ha lhuomo gliochi bianchi nela uechieza e nella me/
gia eta ha gliochi piu negri.

¶ LA MAGIORE parte dela casione del colore de gliochi e ilco
lore dela tunica vuea secundo ladiuersita delaquale molto se diuersi
fica ilcolore degliochi nela eta del huomo. E perche nela eta dela in
fantia la vuea e molto huida de huidita aquosa e indigesta cħ rende
clarita. impo inqlla eta e molto chiara e manco offusca e poi in pces
so di tēpo se ꝯsuma quello humido. e meglio dirigendossi uiene are
manere ilgrosso resoluto ilsottile deche deuenta piu negra. Et iterū
inprocesso tanto seuiene adconsumare quel humido che quasi total/
mente remane lasubstantia dela vuea desiccata e consequentemente

douenta essa tunicha molto manco negra come appare nela carta bagnata che e negra. E poi desiccata e biancha. E questo proprio e simile alcore dele fronde negliarbori che in principio sono chiare e tranno albiancho per molta humidita indigesta che abunda poi douentano uerde de obscuro colore uegnendossi quella humidita adigere e resoluendossi ilsottile & ultimamente desiccate douentano bianche.

¶ PERCHE gliochi de glhuomini coualescenti che escono fuora de infirmita trano abianco. Et poi in pcesso retornano negri come erano prima.

¶ LACASIONE de zoe quella medesima che stata dicta nella biancheza degliochi di uechi perche per lainfirmita e molto desiccata lahumidita substantifica della vuea deche douenta biancha e poi restaurandosi douenta negra.

¶ PERCHE glhuomini e licaualli se diuersificano piu nei colori degliochi che tucti glialtri animali che sonno de una specie hano gli ochi colorati ad vn modo.

¶ LACASIONE di questo e alquanto dicta nelaltro capitulo che ilcerebro del huomo e del cauallo e molto passibile per laquale passibilita receue uarieta assai siche diuersi huomini e diuersi caualli hano gran diuersita nei cerebri loro e ilcerebro duno no e facto come ilcerebro daltro. ¶ Conciosia adonque che gliochi habiano sua origine dal cerebro. consequente cosa e che sediuersificano secundo ladiuersita de esso cerebro. Imperho gliochi nelhomo e nel cauallo receueno uarieta e diuersificatione. doue neglialtri animali gliochi sonno uniformi e simili neglianimali de una specie. perche ilsuo cerebro non e molto passibile & consequentemente non se diuersifica in quilli elcerebro come neglhuomini e nei caualli.

¶ PERCHE lochio bianco uede meglio alloscuro che alchiaro e lochio negro fa il contrario.

¶ OGNI forte mouimento destruisse & impaza elminore e questo noi uedemo p experientia che mossa una preda in circuito uelocemente no cade qlla preda pche quel moto ueloce impedisse ilsuo mouimento alingoso pche adonq ilforte splendido moue lochio bianco de ueloce mouimento dispargendo molto lisoi spiriti uisiui inqli sonno pur tropo dispersi intal ochio. Impero ne laiere molto lucido lochio biancho non puo tropo ben ueder. ¶ Ma nelochio negro lispiriti uisiui son uniti e lhumido albugineo quasi sempre e molto. Vnde non puo cussi laiere luminoso mouere quello. e fortemente disgregare lisuoi spiriti uisiui deche uede meglio tal ochio nel forte

lume. ¶ Et nela tenebra lochio biancho unise e congrega lisoi spiri/ti uisiui lucidi. Imperho e piu possente aluedere lochio negro ilquale ha lisoi spiriti obumbrati e pur tropo uniti deche hanno bisogno de lume e non hano bisogno de congregarsi piu che siano Imperho nel obscuro che inturbida anche piu & unisse lisoi spiriti non puo ben uedere.

¶ PERCHE quando lochio guarda tropo nel sole. o uer una cosa tropo lucida se debilita nel uedere. e non doueria esser cussi perche lochio non receue realmente lacosa chè uede. ma solo intentionale e spiritualmente.

¶ ELTROPO lume sottiglia e resolue molto lispiriti uisiui che sono instrumēto e organo del uedere. Vnde ogni simile si ralegra del suo simile & va da lui. essendo adōque ilspirito uisiuo lucido di sua natura salegra del lume & escie fuora aquelo come asuo simile. Imperho lispiriti uisiui nel lume se seperano dela parte dentro doue erano uniti e si spargeno alle parte defuora deche molto se debilitano. Et anche ilume di sua natura sottiglia e resolue lacosa laquale illumina. Potria adonq lochio tanto guardare lacosa tropo lucida chè tutti lispiriti uisiui se resolueriano e douentaria ciecho.

¶ PERCHE lochio similmente se debilita nel obscuro aduegna che non tanto quanto nel tropo lucido come accade nei carcerati longo tempo.

¶ ELTROPO obscuro tropo unisse lispiriti come ilmolto lucido tropo disgrega. Potria adonq tanto lispiriti delochio unirse che desfariase eluedere e lispiriti se anichilariano. ¶ Cussi come adonque iltropo disgregare de lume delochio debilita iluedere cussi iltropo unire e congregare.

¶ PERCHE quei che sonno stati nel obscuro non possono poi guardare nelume. anci ne sono retrouati molti de tali huomini che sonno accecati.

¶ VNA casione de zo e che lanatura nō substiene repentine e subite mutatione come son qste chè del tropo obscuro doue ha facto grā mora subito se muti allucido. Laltra casione e che quei che sono stati molto tempo nele tenebre hano lispiriti uisiui molto uniti & paucificati che poi uegnendo allume molto chiaro quel poco de spirito se resolue e se anichila. Vnde molte uolte lochio remane priuato de spiriti & consequentemente douenta cieco. Impero se lege che Dyonisio tyranno haueua facto alchune prexone obscurissime e sopra quelle fece camere splendidissime nele quale fecea mettere quei che erano stati imprexonati longo tempo azo che perdesseno iluedere ꝺ

che multi che non erano astuti in quella mutatione douentauano ciechi. Chi uole adonque perseuerare ilsuo uedere nella mutatione dele lunghe tenebre allume. ¶ Prima se demutarsi ad uno luoco che non sia tropo lucido e poi successiuamente ad uno altro che sia al quanto piu luminoso e cussi apoco apoco. finalmente peruegna ad usarsi nel lume.

¶ PERCHE alchuni homini uedeno meglio dalunge che dapresso & alchuni meglio dapresso che dalunghi. & alchuni bene uedeno & dalungi & dapresso.

¶ QVANTO ilspirito delochio & lalbugineo e ilcristallino humore & latunicha cornea tucte queste cose sonno di substantia grossa & molte in quātita tanto tale ochio uede meglio dalunghi e māco dapresso. pche lochio quāto e di substantia piu grossa tanto ha piu bisogno di magiore lume che sotiglia lispiriti suoi e lihumori e essa tunica cornea che sono grosse. Vnde quādo lobiecto e dalalūga piu aiere cade & cōsequentemēte piu lume tra quello e lochio deche essendo piu lume in tal distātia che se lobiecto fusse piu uicino seuēgono piu asottigliare dicte cose. anci tal ochio non potria uedere lacosa dapropinquo perche non lisaria tanto lume insi pocha distantia che potesse assottigliar tal ochio. ¶ Et similmente lochio che alo spirito uisiuo poco e sottile & lalbugineo & ilcristallino pochi e sottili & la tunica cornea de subtile substantia & chiara non puo uedere lo obiecto da lalunga. ma si ben dapropinquo. perche tal ochio non ha bisogno de tropo lume che habia asotigliare lispiriti & dicti humori perche sono assai sottili di sua natura & essendo di poca quantita li uigniriano aresoluere e anichillare. Bisogna adonque chel calda pocho lume tra megio detal ochio e del obiecto. ¶ Et lochio che ha ilspirito molto sottile e chiaro & similmēte lihumori dicti de molta quantita e sottili e latunica cornea chiara & sottile uede e ben dalunga & dapresso. pche per lasua moltitudine dequeste cose nō facilmente substiene mouimento difficile ne resolutione molta datropo lume e per laclarita de q̄lle parte puo anche uedere lobiecto dapresso & cussi tal ochio uede bene lecose longinque e propinque.

¶ Ma lochio cha poco spirito uisiuo e grosso e dicti humori pochi e grossi e ladicta tunica grossa uede alquanto meglio dalunga che dapresso aduegna che non tanto ueda dalungi quanto lochio che ha quelle parte molte e grosse. perche lagrosseza dele dicte parte che sono poche e grosse rechiede alquanta sottigliatione aduegna che non tanta quanta se fusseno molte e grosse Imperho bisogna mettere lo biecto atal ochio in una certa distantia cħ se asottigliano e consequē

temente se possa uedere perche molto dapresso non se potriano tan to asottigliare che satisfacesse aluedere de quelo. ¶ Secundo adonq; ladiuersita dela compositione delochio nelispiriti suoi e humori & tuniche se diuersifica eluedere dalungi e dapresso. E quãdo tutte que ste cose se acordano insieme ingrosseza o uer in subtilita fano lochio excessiuamente uedere dapresso e quando se discordano fanno loc/ hio mediocre tra queste doe cose.

¶ PERCHE liuechi quãdo uoleno ben uedere una cosa se laremo ueno dalochio & appare che dapresso nõ lapossano ben uedere.

¶ LA CASIONE e stata dicta nel quesito p̃cedente perche ilspi/ rito uisiuo del uechio e poco e grosso e turbulẽto. Vnde ha bisogno de subtigliatione deche rechiede piu lume tra lobecto e lochio. Im perho remoue lacosa doue dapropinquo non la potria bene uede re.

¶ PERCHE liuechi molte uolte non ponno leggere una littera al lume dela candela. e poi laleggeno allume del di.

¶ VNA medesima casione e cum quella che stata dicta che essen/ do ilspirito uisiuo del uechio grosso ha bisogno dellume sufficiente assotigliarlo. Puo esser adonq; tanto grosso ilspirito uisiuo in un ue/ chio chellume dela candela nõ e sufficiẽte assottigliarlo. ma bisogna no dele lume piu chiaro come e quello del sole.

¶ PERCHE se debilita piu lochio auedere le littere minute cha legrosse e doueria esser ilcontrario. perche lobiecto quanto e magior̃ fa magiore impressione. Vnde doueria piu debilitare lochio lalitte/ ra grossa che laminuta.

¶ EL SPIRITO visiuo e ilprincipale instrumẽto mediante ilqua le lanatura produce eluedere. Quando adonq; quello se risolue e mi nuisse se debilita eluedere. E quando se fortifica cussi anche se forti/ fica iluedere. Impero nelguardare in littere piccole manda lanatura molti spiriti alochio per potere ben uedere lecose minute doue mol to se affatica. Vnde se risolue de molto spirito & consequentemen te se debilita iluedere in quelle. ¶ Ma guardando lelittere grosse nõ corre tanto spirito alochio de che nõ sene risolue tanta moltitudine quanta facea nel guardare delle minute perche non dura tanta fati/ cha lochio. Imperho se debilita piu iluedere nele cose picole che ne le grande.

¶ PERCHE sonno alchuni ochi che uedeno male. e poi sopraue/ nendoli qualche apostema calda chiamata obtalmia vedeno meglio e piu acuto.

¶ OGNI cosa acuta e pungitiua mordica lochio e fallo lacrimar̃ d

che se porga lochio per le lachrime de fumosita obscuro che teneuano lochio tenebroso & inpazauano il uedere. Lobtalmia adonque essendo appostema caldo & acuto mordica lochio e si lo purga e consequentemente lo fa piu chiaro come fa la urina e laqua de uita & ogni cosa acuta.

¶ PERCHE quando gliochi duno huomo sonno molto mobili e guardano fixo tal huomo e ingannatore e ladro e caldo de natura.

¶ DALLA subtilita del ingegno procede ilfurto e lingannare altri E perche lasubtilita del ingegno procede da subtilita de spiriti e humori laqual subtilita procede da calidita de complexione. Imperho gliochi che se moueno ueloci e che nel guardare cimigano. Significano tale huomo esser di calda complexione perche dinatura del caldo e admouere. Et ilguardare fisso de tal ochi non procede senon da una grande cogitatione e pensiero de malfare zoe de ingannare o difare qualche latrocinio. ¶ Doe cose sonno adonque in tal ochi una e il mouersi e questa significa acuita dingegno. e latra sie ilguardare fisso e questa significa che quella acuita dingegno se determina ad una profunda cogitatione in male.

¶ PERCHE molte uolte gliochi che sono altuto senza mouimento come quasi prede significano lhuomo caldo di natura e malitioso

¶ QVANDO lhuomo considera ad una cosa pone lauirtu ferma e tucti lispiriti driza alluoco dela fantasia del capo come noi uedemo molte uolte che uno stando sopra pensiero no uede laltro che glie presente perche tucta lauirtu sensitiua e quasi unita alluoco dela fantasia & abandona gliochi. E perche lhuomo malitioso continuamente pensa nele sue malitie e sta quasi sempre abstrato nele sue fantasie aquelle. Imperho se remecte lauirtu uisiua e consequentemente gli ochi nonse moueno. ¶ E ben che questo sia uero in molti huomini nientedimeno no e uniuersalmente uero che lhuomo che ha gliochi immobili sia caldo e malitioso perche tal immobilita puo procedere da frigidita. & in questo caso no siria lhuomo malitioso. ma questo e rare uolte.

¶ PERCHE gliochi che siassimigliano in colore agliochi dela capra significano lhuomo esser stolido e matto.

¶ QVANDO vno huomo seassimiglia ad alchuni animali negli ochi cussi anco ha lacomplexione simile aquello e consequentemente participa de costumi simili atale animale. Chi adonque seassimiglia negli ochi alla capra etiam seassimiglia in complexione & in costumi e perche lacapra e animale stolido e paza cossi tal huomo e pazo.

¶PERCHE coluí che nel guardare se assomiglia alguardare dela femina e luxurioso & inuerecundo.

¶LACASIONE e proxime dicta ch quando alchuno se assimiglia ad alchuno animale negliochi fa bisogno che sia simile in cóplexione & in costumi aquello. E pche lafemina e luxuriosa & inuerecunda. Imperho tal huomini hano tal costumi e natura.

¶PERCHE coluí che ha gliochi grandi e tremuli e pigro e innamorato in femine.

¶TALI ochi sono di molta materia freda e humida. Vnde significano lacóplexione de tali huomini esser flegmatica come e stato dicto laqual cóplexione fa lhuomo pigro. Imperho tal huomo che ha gliochi grandi e pigro. ¶E gliochi tremuli significano sopra lamore dele femine. pche lamore e una passione de animo laqual debilita tucto ilcorpo ilqual debilitato trema come noi uedemo che gli amáti quando uedeno lapsona che amano tremano. Imperho tremano gli ochi ali amanti & quilli ch continuamente sono in amore.

¶PERCHE coluí ch ha gliochi picoli e de uario colore e tremuli e inuerecundo e amatore de femine.

¶EL TREMARE degliochi significano lhuomo esser inamorato come e stato dicto. e tali ochi piccoli sonno facti per paucita de materia e consequentemēte significano sopra siccita de cóplexione. e lauarieta delochio ꝓcede da calidita ch lieua su agliochi molti uapori che fanno qlla uarieta. Impero gliochi che sonno piccoli & uarii significano lhuomo esser molto collerico. e p lasua collercita non cósidera quello che lui fa se glie bene o male facto. Vnde seguita piu la petito che larasione. E perho tal huomo e inuerecundo.

¶PERCHE lhuomo ch ha gliochi rossi come una brasa de fuoco e pessimo e obstinato.

¶TALE grande rosseza de gliochi significa lhuomo esser collericissimo e d grandissima calidita dala qual natura procedeno pessimi costumi & obstinatione.

¶PERche coluí ch ha ilsuo guardo simile aquello de un puto e tutta lasua cóplexióe e gliochi appare ch rideno sie lieto e di longa uita.

¶LAALACRITA & uita lunga procede da buona complexione & da buoni humori chiari che tengono lhuomo alegro. e perche ilputo tra lealtre eta e di buona complexione. Imperho chi seassimiglia aquello & ha iluolto allegro de uiuere lieto. & cum lungheza d vita.

¶PERCHE quando lapupilla dellochio e molto grande significa quel huomo esser pigro & di grosso ingegno.

¶QVANTO lhuomo ha lapupilla del ochio magiore tanto ha sua cōplexione piu freda e humida. Perche lapupilla grande nō procede senon da multitudine del humore albugineo elquale e aquoso deche significa chē per superhabundantia de aquosita e generato. E p che la cōplexione superchiamate flegmatica fa lhuomo pigro e debile ingegno. Impero tali ochi channo lapupilla grande significano pigritia e grosseza de ingegno.

¶PERCHE colui chē ha gliochi d uarii colori cum liquali sia mescoto colore gia lo significa tal huomo hauere pessimi costumi.

¶LHVOMO che excessiuamente e de complexione collerica e de pessima natura e de costumi. Perche come e stato dicto lasuperflua calidita cum siccita mixta cōtinuamente adurisse & in processo genera melenconia generata per adustione di collera e questo fa pessima natura e costumi. ¶Conciosia adonque che gliochi de uario colore e cum citrino colore mescolato non procede se non da gran calidita e siccita. Imperho genera quello che e stato dicto de cattiui costumi.

¶PERCHE quando appareno molte macule circa lapupilla del ochio significano lhuomo esser catiuo e maxime quando lochio e de uario colore.

¶LAVARIETA del ochio nō procede se nō da calidita che fa eleuare diuersi uapori suso allochio. Vnde quādo piu uarieta e negli ochi tanto significa esser magior calidita nel corpo come e stato dicto disopra. E similmente lemacule che appareno negliochi ꝓcedeno da gran calidita. Vnde quando queste doe cose appareno negli ochi zoe macule e uarieta de colore significa una excellentissima calidita dache ꝓcede adustione neli humori del corpo e cōsequentemente malitia de costumi come spesso e stato replicato.

¶PERCHE colui che ha lochio picolo fuora eminente come sonno gliochi del gambaro segno e distulticia e che tal huomo e auaro e che seguita tutti e suoi desiderii e cupidita.

¶LASTVLTITIA ꝓcede da debilita de intellecto e ladebilita delintellecto ꝓcede da mancamento decerebro. E perche gliochi picoli significano paucita de materia dela quale e generato deche hauēdo origine dal cerebro significa etiam mancamento di quello. E daltro canto lochio che e fuora eminēte tosto aprende molte cose. Vnde nō puo di tante cose si tosto iudicare anzi senza deliberatione ha ilsuo iudicio e cōsequentemente nō e di sano intellecto. Quādo adonque secōgionge queste due cose insieme zoe paruita dochi & eminentia de fuora fano lhuomo oltra misura liegero de intellecto. Et

perche lauaritia e cupidita non procede se non de stoltitia e da non potere cognoscere ildrito dalrouerso e similmente ilsiguir dele sue cupidita e desiderii ꝓcede da paucita de intellecto. Imperho tal huomini che hanno gliochi picoli e fuora eminenti hanno leconditione sopra dicte.

¶PERCHE gliochi picoli che son molto mobili e lepalpebre palpitano significano lhuomo essere pessimo.

¶LACOMPLEXIONE fortemente calda e sicca e pessima come sopra e stato dicto e gliochi picoli significano siccita e mancamẽto de materia e gliochi mobili significano calidita. Impero tali ochi significano tal huomo essere de molto calda e sicca complexione & consequentemente de cattiua natura.

¶PERCHE colui che ha le pupille de gliochi che nel circuito di quelle appare una similitudine de fuoco signo e che tal huomo e inuido loquace e timido.

¶QVELLA similitudine de fuoco chꝫ appare nel circuito dele pupille degliochi nõ procede se nõ da humore melenconico generato ꝑ adustione di collera. ilquale humore e poi indurato e fa in modo de una similitudine de fuoco. E ꝑche limelenconici sono di natura sua timidi e inuidiosi ꝑche lainuidia non e altro che contristarsi delben daltrui. e limelenconici sono sempre tristi & etiam sono loquaci per che laloquacita procede da paucita de intellecto. Impero lihuomini channo gliochi de tale pupille hanno leconditione dicte.

¶PERCHE gliochi che sonno simili agliochi dele uache significano dementia e pazia.

¶TALOCHI significano lacõplexiõe di quel huomo essere simil ala complexione dela uacha e che tale cõplexione e molto freda e humida essendo gliochi suoi grandi perche gliochi grandi sonno di natura freda e humida come e stato dicto Imperho essendo lauacha animale pigro & essendo lacõplexione freda & humida disua natura pigra dala quale pigritia procede grosseza de ingegno & amentia tal ochi dela uacha significano quello che e stato dicto.

¶PERCHE lapupilla negra laquale ha un certo colore come fusse deaurata significa lhuomo cattiuo e homicida che uolentiera effunde sangue.

¶QVESTO e segno che tal huomo e collerico molto e di calda natura e crudele. perche tale negreza cum esso colore deaurato intorno significa essere processo da humore collerico che fuma agliochi e licollerici quasi tucti per loro furore e mouimento di collera sono homicidi e huomini uendicatori. Imperho e quello chꝫ contiene nel

quesito.

¶ PERCHE gliochi che tendeno allinsuso come gliochi di bue grandi liquali etiādio sono rossi significa lhuomo pazzo e facilmente cadere in ebrieta.

¶ DITTO e stato spesso disop che quando vn huomo se assomiglia ad alchun animale in gliochi che quello se assimiglia etiam nela cōplexione ad esso animale. Chi adonque se assomiglia albue negli ochi e desimile cōplexione aquello & ha suoi costumi e consequentemente e pazo. E larosseza degliochi significa calidita e similitudine cum gliochi de ebrii. Vnde significa tal huomo facilmēte cadere in ebrieta per lasimilitudine che ha tal huomo cum liebrii.

¶ PERCHE gliochi megliore che posseno essere sonno qlli che sono in colore tra ilnegro e ilbianco e che nō sono molti radiosi e splēdidi ne anche appare rosseza ne gialo inquei.

¶ TAL ochi sono de optima natura e complexiōe temperatissima laqual consiste nela temperanza de glhuomini e perche laextremita di coluri significa distemperanza. Imperho ilcolore megio significa temperamento. Vnde tal ochi di megio colore temperanza neli humori sidimostra. dalla quale bonta di costumi e di natura consequita.

¶ PERCHE chi ha moltitudine de peli nele ciglie e dimolta cogitatione e molta tristitia & ha bruto parlare.

¶ TAL huomini sono melenconici de natura p adustione di collera e di gran calidita che regna neli loro corpi. p laquale sileuano molti fumi generatiui d molti peli neli loro ciglie. Vnde limelenconici sono cōtinuamente cogitabundi & pieni de tristicia. Dalaltro canto tal huomini hanno lacanna depulmone aspera per lasiccita. & ampla per la calidita adustiua. deche seguita aspereza e deformita de uoce e consequentemente fedita de loquela.

¶ PERCHE colui che ha leciglie lunghe e arrogante e senza uergogna.

¶ LA longitudine dele ciglie pcede da gran calidita de cōplexione dala quale procede arrogantia e chelhuomo e inuerecundo come e decto de sopra. Vnde qui e danotare che lamoltitudine e lalungheza dele ciglie quasi sempre significa calidita de cōplexione come la paucita de quelle e breuita significa cōplexione freda.

¶ PERCHE vede meglio lhuomo uno obiecto serrando meggio gliochi o uer chiudendo uno e tenēdo laltro aperto come fanno quilli che sagittano.

¶ QVANTO lespecie uisibile piu se uniscono tāto meglio se ued

lobiecto e similmente quanto se fa negliochi manco mouimento p che vn mouimento inpaza laltro E perche serando megio gliochi o uer chiudendo uno piu se unisse lespetie uisibile o uer manco inmutatione se fa negliochi dal obiecto. Imperho se uede meglio in tal forma che tenendo gliochi in tutto aperti.

PERCHE lhuomo cieco e de piu sottile intellecto che lhuomo che uede.

ELCIECO nō e occupato nel uedere deche lauirtu sensitiua & animale nō si diuerte atanti obiecti come nel huomo che uede pche non e sentimēto che piu se extenda adiuerse cose come fa iluedere. Imperho essendo lointellecto e lauirtu del cerebro seperata dala occupatiōe e deli obiecti uisibili remane piu intēta e unita ad altre speculatione e subtilita deche liciechi sono denobile iudicio e ingegno.

PERCHE quelli che uedeno male scriueno littere piccole & appare erroneo che quelli che uedeno male scriuano littere come quei che uedano bene.

LECOSe grande apresso de gliochi che uedeno male appareno pichole. Vnde per inbecilita del uedere scriueno littere picole. e quilli che hanno buon uedere scriueno lelittere picole perche leuedeno bene. e quelli che uedeno male le scriueno non come quella cosa ch̄ dritamente uedeno. Ma solo per imbecilita del uedere come e stato dicto. Anche quelli che uedeno male chiudendo alquanto lepalpebre del uedere suo deche lobiecto imprime minore specie nel ochio mezo serrato che sel fusse tucto aperto. Vnde appare minore chi adunque uede male non scriue senon quanto iluede. E perche iluede la cosa sotto minore quantita chela non e per larasione dicta Imperho tal huomo scriue littere minute.

PERCHE quelli ch̄ uedono male serrano alquanto gliochi quādo uoleno uedere una cosa.

PER LAdebilita del uedere strenge sempre lhuomo lochio Et questo e pche meglio se unisse lispiriti uisiui e le specie che representano lobiecto deche piu se fortifica iluedere come fa lhuomo che uole uedere la cosa dalalunge deche p debilita del uedere chiude alquāto gliochi o uer se pone lamano denanci da gliochi acio che la uirtu uisiua sia piu vnita e cussi fa lhuomo che uede curto e male che intende de fortificare lauirtu debilitata cum ilchiudere alquanto gli ochii.

PERCHE ilforte exercitio nuoce aluedere.

ELforte exercitio desicca lahumidita delochio. come desicca anche tucto ilcorpo. Vnde desiccādo lochio se uiene ad indurirse lapu

pila per laquale duritia douenta indisposita aluedere come acade nei uechi che per siccita douenta lacute aspera e crespuda e lapupila del ochio indurata. deche manca illoro uedere.

¶ PERCHE quando seguarda uerso illume dela lucerna o uerso ilsole seuede meglio mettendo lamano denanci dalochi che senza.

¶ ELLVME del sole e dela lucerna fa debile iluedere p ilmodo che stato sopra dicto. Vnde ponendo lamano sopra delochio probibisse tal lume cadere incontinente aldrito sopra degliochi. Imperho non se dissolue ne se debilita iluedere tenendo lamano sopra iluedere.

¶ PERCHE lamano e lipiedi hanno differétia dala parte dextra ala parte sinistra. zoe ch laparte dextra se adiuta meglio & e piu forte che laparte sinistra. Ma liochi e leorechie sono uniforme e d una medesima uirtu cussi da sinistra parte come dala dextra.

¶ CHE la drita parte sia piu forte che la stancha questo e per consuetudine pche noi usamo piu nei nostri exercitii laparte drita ch la stancha. che se noi usassemo cussi lasinistra come ladextra tanto seria forte luna come laltra come siuede in alchuni mancini che hanno pigliato piu luso dala parte stancha cha dala drita. Ma iluedere e laudire non receueno questa diuersita che noi usamo piu ildrito che lo stanco. ma tutti dui equalmente. ¶ Et anche non si diuersifica lecose che consisteno nel partire che lepassiue uirtu son equali. Ma le uirtu actiue se diuersificano. Conciosia adonque che lisentimenti siano uirtu passiue e materiale. e loro operatione non consiste se non in receuere lespecie sensibile dali suoi obiecti. Imperho non receueno diuersita alchuna piu da una parte che dalaltra. Ma lauirtu dele mano e di piedi e actiua. Imperho puo receuere diuersita nele sue operatione piu da una parte che dalaltra per lacasione dela consuetudine che stata dicta.

¶ PERCHE ilnostro uedere e megliore nei colori uerdi che nei bianchi e nei negri.

¶ OGNI obiecto extremo debilita ilsentiméto & ilmegio e temperato cóforta perche li extremi mouano distemperataméte lorgano del sentire come iltropo bianco moue disgregádo ilforte negro moue tropo uniendo e paucificando. Ma ilcolore megio come e iluerde temperataméte moue ne tropo desgregando ne tropo uniendo. Impero conforta molto iluedere.

¶ PERCHE ilfumo morde piu gliochi e nuoce aquilli.

¶ LOCHIO se piu debile e passibile che nesuno altro mébro exte

riore perche e de substantia piu rara. & ha lesue porrosita piu aperte El fumo adonque penetrando per ledicte porrosita alle parte interiore del ochio induce mordificatione doue sel non penetrasse non faria quello come noi uedemo che loaceto e ciascuna altra cosa mordicatiua alle parte de fuora non mordica ma aproximata alle parte interiore induce mordicatione.

¶ PERCHE lochio non ha mai fredo e tucti lialtri membri ale uolte se refredano e doueria esser ilcontrario essendo lochio molto passibile e debile e de rara substantia. come e stato dicto.

¶ SOTTO dela prima tunica delochio chiamata congiontiua e de molta pinguedine che tiene forte e unito ilcaldo naturale delochio reuerberandolo aleparte dentro. Et essendo etiam essa cógiontiua di grossa substantia. Vnde essendo ilcaldo delochio forte per le casione dicte non puo receuere fredo ne rigore. Et aquesto adiuta anche che lispiriti uisiui delochio sono lucidi. e de natura ignea. ¶ Fece adonque lanatura lochio de molta pinguedine e grosseza nele parte exteriore azo che caldo e spiriti delochio se confortasseno e consequentemente che lochio non patisse ne fredo ne rigore.

¶ PERCHE lelachrime de colui che piange sono calde e lelacrimo di colui che ha gran dolore sono frede.

¶ LAHVMIDITA digesta e calda. e laindigesta e freda. Lalachrima di colui adonq̧ che patisse dolore e indigesta per ladebilita dela uirtu che fa esso dolore. Vnde debilitato ilcaldo non se puo rescaldare la humidita che uiene agliochi. come accade nei suduri fredi ch̄ procedeno p̱ indigestione e debilita de uirtu e p̱ questo molto sono inlaudabili. Ma lelacrime di colui ch̄ piange nó sono indigeste perche ilcaldo naturale nó se debilita inq̄llo anci piu tosto se infiãma de che tal caldo e ben sufficiente arescaldare lelachrime degliochi.

¶ PERCHE lafronte piana che nó ha crespa significa lhuomo litigioso e che uolentiera moue rixe.

¶ CHI ha dura carne ha grosseza de intellecto p̱ esser soi humori e spiriti molto grossi E laduritie dela carne fa lafronte piana ch̄ per sua dureza non se puo pigare ma sta distesa. Vnde glhuomini channo tal fróte sono grossi dintellecto. Et etiam dalaltro canto tali homini sonno molto caldi e sicci de natura laqual calidita e siccita fa lafronte dura e tesa. ¶ Conciosia adonque che lhuomo de grosso intellecto e de molta calda e sicca cóplexione sia homo rixoso perche lhuomo che ama le lite nó fa questo senon perpoco cognoscimento e per lacollera che regna in lui. Imperho chi ha lafronte piana senza ruge e huomo litigioso.

¶PERCHE lafronte crespa o uer rugosa insino amegio collecta significa lhuomo esser irasibile.

¶LAIRA procede da calidita de complexione cum subtilita de humori che tosto se infiamano. Cunciosia adonque che lafronte ru/gosa significa calidita che adesiccato lhumidita che teneua teso esso fronte. E oltra di questo significa che e de substantia subtile perche altramente non sencresparia come e stato dicto de sopra. Imperho tale fronte significa lhuomo de calda e subtile complexione e conse/quentemente e irasibile.

¶PERCHE lafronte superchiamente rugosa significa lhuomo in uerecundo.

¶QVANDO e debilitato lhuomo dela uirtu aprensiua e che nó discerne bene iluero dalfalso alhora e senza uergogna e chi ha lapar te anteriore del cerebro molto humida ha tale uirtu debile & e huo mo senza discretione per lagrande humidita ch regna in quella par te e doue e tanta humidita iui e molta molitie dache seguita rugo sita. ¶Vnde nota che cussi dal forte humido. come dal forte sicco puo prouenire rugosita nela fronte. ma e differentia per che larugosi ta che procede dal tropo sicco non e tamanta & non tiene tucto il fronte & e cum aspereza e questa significa irasibilita. e laltra signifi ca iracundia.

ERCHE colui che ha laboca grande e audace e guloso.

CHI mangia molto bisogna hauere gran stomaco che sia capace di quello ch lui mangia. E se lostomaco e grande fa bisogna che labocca sia grande. perche e laporta de esso stomaco per laqual ilstomaco se impisse. Ligulosi adonque hanno gran bocca. E perche da molto mangiare sigenera molti humori e spiriti da iquali procede laudacia. Imperho chi ha laboccha grande consequentemen te e audace.

¶PERCHE chi ha lelabra grosse e pazo dintellecto e pigro.

¶LASTVLTIA procede da grosseza dintellecto. & quei che ha no lelabra grosse hanno grosso lointellecto. perch lagrosseza dilabra non e senon p multitudine e grosseza di materia dala quale pcede molta carne e grossa e consequẽtemente da tal grosseza e moltitudi ne di carne pcede grosseza de intellecto. pche se lo instrumento del intellecto e grosso etiam bisogna che esso intellecto nela sua opera/tione sia grosso.



¶ PERCHE coluí che non puo tropo bene ſtríngere lelabra non e tropo ſano del corpo.

¶ ELNON poſſer ſtríngere lelabra nõ procede ſenon da debilíta de uírtu e de natura che nõ puo retenere lelabra o uer laboca ſtricta.

¶ E quillí che hanno lauírtu e natura debíle non ſon ſaní. ma facil/mente cadeno ín ínfirmíta. perche lanatura forte e quella che reſiſte alle ínfirmíta e ladebíle non lípuo reſiſtere.

¶ PERCHE lídentí temeno e ſenteno píu elfredo chꝫ ílcaldo e la carne e ílcontrarío.

¶ ELDENTE dí ſua natura e fredo e lacarne e calda. Anche íl dente e molto poroſo & ha leporroſita aperte E ilfredo reſiſte alcal do & ilcaldo reſiſte alfredo. Eſſendo adonqꝫ lídentí fredí & hauen do leporroſita aperte toſto penetra ílfredo ale radíce de quillí doue e poco caldo che non puo reſiſtere aquel fredo. E pero receueno nocu mento aſſaí & elcaldo non cuſſi perche ſon fredí e per tal fredo reſi ſteno alcaldo. Ma lacarne eſſendo calda per queſta medeſima caſion píu toſto ſe duole del caldo che del fredo.

¶ PERCHE chí ha lídentí debílí mínutí e rarí e de breue uíta.

¶ LIDENTI ſono facti & hanno orígíne dal cerebro e dala ma teria ſpermatica. laquale ſe conuerte ín humido radícale dí tutto íl corpo. Eſſendo adonque lídentí debílı pochí e mínutí ſígnífica lhu/mído radícale del corpo eſſer pocho e cõſequentemente lauírtu dela natura eſſer debíle dache procede breuíta de uíta. Chí ha adonque aſſaí dentí ín bocca e grandí e quaſi ſempre dí longa uíta. & e ílcon trarío che nha pochí e mínutí.

¶ PERCHE coluı che ha lídentí canínı lunghí e firmí e guloſo & e audace.

¶ LIDENTI canínı ſono factí dala natura alquãto lunghí arom pere ılcibo e maxíme nelí anímalí de rapína che hanno adínfrange re coſe dure. Quando adonque vn huomo ſe aſſimíglía atale aníma le rapace neí dentí canínı ſon ſimílí etíam aqueí neí ſoí coſtumí allí qualí ha deputato lanatura tal dentí. Imperho eſſendo alchuní huo/míní ſímílí atal anímalí biſogna che ſiano guloſi e cõſequentemente audaci come ſono anchora queí anímalí.

¶ PERCHE lhuomo e de ſimílí coſtumí come ſe aſomíglía la ſua facía. zoe chí ha lafacía ſimíle alebrío ſe de inebríare e chí la ſimíle al íracundo ſe debbe ſpeſſo corruzare e cuſſi dele altre coſe.

¶ LADISPOSITIONE dí tucto ílcorpo delhuomo píu ſe dí/moſtra nela faza chꝫ ín neſuno altro luogo ꝑche lafaza e vn mẽbro nobíle alq̃l manda lanatura molto ſangue e ſpírito. Secundo adonqꝫ

lasimilitudine dela faza noi hauemo aiudicare ladispositione e costu mi de tucto ilcorpo. Chi adonque se assimiglia al ebrio o uer iracũ do nella faza debbe hauere simili costumi e dispositione.

¶ PERCHE colui che ha le maxille grosse di carne e di grossa na tura & intellecto.

¶ PERCHE lacarne grossa segenera de humori grossi e da humo ri grossi se genera spiriti grossi deche procede grosseza đ intellecto.

¶ PERCHE chi ha subtile faza e de molti pensieri & e molto co gitabundo.

¶ LASVBTILITA dela faza procede da subtilita de humori dache etiam ꝓcede subtilita de spiriti perlaqual subtilita continua mente se reuolge ilcerebro e lintellecto apensare & intendere diuer se cose. Imperho tal huomini sono cogitabundi.

¶ PERCHE colui che ha lafaza lunga e inuerecundo.

¶ CHI ha lafaza lunga e di calda cõplexione. pche derasione del caldo e di allongare. e chi ha lacõplexione molto calda e inuerecun do come e stato dicto desopra.

¶ PERCHE chi ha lafaza piccola e cattiuo caldo e adulatore.

¶ LAFAZA piccola conseguita capo piccolo. ilqual e segno đ ca tiua complexione del cerebro come e stato dicto. & alcapo piccolo seguita calidita de cuor perche ilpiccolo cerebro nõ puo refrenare la calidita de esso chuore. Imperho alla faza piccola seguita calidita de complexione e malitia de costumi.

¶ PERCHE chi ha lafaza deforme e bruta non puo esser buono se non rare uolte.

¶ LABONTA de lanima seguita labonta dela complexione. e la cattiuita delanima seguita la catiuita de essa cõplexione. E pche lade formita e bruteza dela faza non procede senon da mala cõplexione de tutto ilcorpo. Impero significa tal facia sopra lamalitia delanima deche tal huomo rare uolte puo esser buono.

¶ PERCHE chi ha lafaza rotunda e huomo di poco intellecto.

¶ LAFAZA rotunda seguita ilcapo esser rotundo laqual rotun dita fa lhuomo di pocho intellecto come e stato dicto disopra.

¶ PERCHE lafaza rossa significa calidita de cõplexione. e labian cheza significa frigidita. e quella che e tra ilbianco e rosso significa temperamento e qualita nela cõplexione.

¶ ELCOLORE della faza se diuersifica secundo lauarieta del san gue e del spirito da liq̃li piglia ilsuo colore. Quãdo adonq̃ ilsangue e lacollera abunda fa lafaza rossa e cõsequentemente significa domi nio de calidita. E quando abonda ilflegma o uer lhumore melenco

nico fa la faza biancha o uer palida e consequentemente significa frigidita e quando e de megio colore tral rosso e bianco significa equalita e temperamento de complexione.

¶ PERCHE coluí che ha ilcolore come vna fiãma de fuoco e instabile e furibundo.

¶ PERCHE questo e segno de una gran calidita che moue e non lassa stare firmi lispiriti del cerebro. deche seguita instabilita. e tal calidita accendendo ilchuore fa lhuomo pieno dira e de furore.

¶ PERCHE lafaza di colore rosso chiaro significa lhuomo essere vergognoso.

¶ LAVERGOGNA non procede senon da bonta de cõplexione e de intellecto perche tal huomini temeno sempre difare cosa litorni auergogna e questo non e senon bonta de intellecto. E perche tal colore dela faza significa bona cõplexione. Imperho significa tal huomo esser uergognoso.

¶ PERCHE ilcolore gialo & iluerde & ilnegro dela faza significa lhuomo esser iracundo. & ilcolore rosso chiaro significa lhuomo esser iocundo e gaudioso.

¶ ELCOLORE citrino significa dominio de collera e lauiridita e negreza significa adustione di collera & anche magior calidita significa che ilcolore citrino o uer gialo deche seguita irasibilita. ma ilcolore rosso chiaro significa abundantia disangue ilquale e dolcie e consequentemente fa lhuomo tutto benigno e gaudioso.

ERCHE se rompe leorechie acoloro che nodano nel mare.

¶ CHI noda nel mare retiene ilfiato per laqual retentione leorechie se infiano e tumefanno e poi soprauenẽdo lapercussione delaqua che e piu dura che non e laiere se rompeno perche lacosa emfiata manco resiste alla cosa dura e lacosa dura e da magior percussione cha la molle.

¶ PERCHE leorechie se rompeno manco aquei che nodano nel mare se prima infundeno del olio nele orechie o uer se tengono vn poco de sponga circa quelle.

¶ LESPONGHE poste circa leorecchie siprobibissen lapercussione del mare aquelle. e lolio infuso nele orechie fa lubricare lacqua cħ ua aquelle e laqua lubrica e mollissima per lolio non puo fare gran ꝑcussione deche non seguita rottura.

¶PERCHE labruttura delle orechie e amara.
¶ELSUDORE e di sua natura salso e quando se putrefa douen ta amaro. Lasorditie adonque dele orechie essendo facta de sudore che stando nela profundita dele orechie e non potendeno uscire se putrefa bisogna esser amara.
¶PERCHE la orechia stancha se consolida piu tosto quando fus se perforata che ladritta.
¶LAORECHIA stancha e piu humida che ladrita & essendo di sua natura calda uiene areceuere piu tosto consolidatione che ladri ta laqle e manco humida benche sia piu calda che lamancha. Perche alla consolidatione fa piu lhumido con vm proportionato caldo che ilpiu caldo cum lomanco humido.e questo noi uedemo che lacarne delgiouene se consolida piu tosto che quello del uechio.e quella dela femina che quella del maschio. Vnde p questa rasione lorechia stan cha se consolida piu tosto che ladrita.
¶PERCHE limuti elpiu dele uolte son sordi o uer odeno male.
¶LORGONO del audito e molto contiguo e molto comunica cum lorgano dela loquela zoe cum lalingua e lacanna del pulmone. Essendo adonq lorgano del audito nel pncipio dela generatione de lhuomo offeso se uiene anche ad offenderse lorgano dela loquela co me membri che sono facti de una medesima materia.
¶PERCHE quando lhuomo tiene lamano alorechia appare uno mollino che sbusini e soni dentro.
¶LANATURA ha facto lorgano del audito in modo de uno torchio e dentro aquella concauita glipuosse vn certo aere cõnatural aquello.e fece quelle tortuosita in lorechie primo perche tal aiere nõ se partisse ma stesse iui renchiuso. Secũdario che sel gli cadesse cosa alchuna in lorechia nõ potesse intrare dentro e nuocere alorgano e ta le aiere fu necessario perche senza quello non se potria audire concio sia che ilsuono e lauoce sia obiecto de esso audire E ilsuono e lauoce nõ sia senon pcussion del aiere e laiere pcosso percote laltro e cusi e de parte in pte pfino chel uegna apcotere laiere che e dentro del orechia ilqle pcosso dala specie del sono o uer dela uoce repsenta quella spe cie alorgano del audito e in questo modo noi audimo. ¶E perche tal aiere che e renchiuso dentro dela orechia se moue de uno moui mento circulare non forte. Imperho tenendo lamano sopra del ore chia sesente tal mouimento de aiere doue nõ liponendo lamano nõ si sente p liforti mouimenti che sono difuora che impediscono quel debile e fanno che non se ode.
¶PERCHE ilgrã suono o uer uoce guasta aleuolte loaudito e ilso

no molto piccolo non se ode.

¶ LOBIECTO de ciascuna uirtu sensitiua de esser proportionato sel de coseruare tal uirtu in suo esser. & anche produrre ladebita ope ratione. pche ogni sentimento sitiene ilmegio tra leextremita di soi obiecti. & imperho ogni cosa ch remoue tal sentimento dal megio e dala debita proportione se corrupe e guasta ilsuo organo. ¶ Adon que ilsuono molto forte moue laiere terribilmente in modo che fa vn grande mouimento nelaiere che e dentro e consequentemente desta laproportione e temperanza dela quale e constituito lorgano p lagran percussione materiale ch fa laiere in esso. ¶ Ma ilsuono mol to piccolo non puo tanto mouere laiere chel possa multiplicare lespe cie sue allaudito. imperho non si sente.

¶ PERCHE molte uolte sesente un tinnito o uer sono in modo duno mollino nela orechia.

¶ MOLTE uolte abunda una uentosita nel organo del audito che semoue molto inordinatamente cercando lexito e non potendolo li beramente hauere repercute allorgano dellaudito & iui appare esser vn suono duno mollino o altro suono secundo ladiuersita del uen to in grosseza & in subtilita. Vnde limedici poneno lolio che risol ue lauentosita in simili tinniti o uer suoni.

¶ PERCHE quando lacqua e intrata dentro dela orechia laqual non puo uscire ben fuora asuperinfunderli de olio nela orechia fa piu tosto e meglio uscire dicta aqua.

¶ LOLIO e uiscoso e lubrico vnde p sua uiscosita laqua sitiene aql lo & uscendo lolio fuora etiam uscisse cum esso laqua. E dalaltro ca to lolio fa lubricare p sua unctuosita lacqua fuora dela orechia.

¶ PERCHE non sode tropo bene quando se sbadachia.

¶ LAIERE ch entra dentro dela bocca nel sbadachiare seneua eti am dentro nele orechie e fa leuare suso ilpaniculo cum loqle se ode in modo che non lassa entrare ilsuono nela orechia. Vnde manca laudito.

¶ PERCHE lhuomo che ha lorechie grande e stolido ma e di lun ga uita.

¶ LORECHIA e molto cartilaginosa per laqle cartilagine e di coplexione melenconica. Signo adonqe e che tal huomo e di tal na tura come noi uedemo che lianimali de complexione melenconica come son lasino e lalepora liquali animali etiamdio sonno stolidi. Imperho lhuomo che se simiglia atali animali nela grandeza delle orechie e stolido. E perche lhuomo stolido e pazo uiue senza pensie ro che e casione de lungheza de uita. Imperho tal huomo quanto a

questo ha lunga uita ben chel repugna ala cõplexione sua. Vnde bi sogna fare cõperatione tra lhuomo che ha le orechia grande e lhuo mo de melenconica cõplexione che nõ leha cussi grande.

¶ PERCHE lhuomo che ha letempie infiate e leuene e learterie ẽ quelle grosse e irasibile.

¶ TAL HVOMO e de collerica complexione perche tal inflatio ne e grosseza di uene nõ procede senon dacalidita e moltitudine de spirito e de sangue che emfia e ingrossa dette uene.

ERCHE lhuomo che ha la extremita del naso sottile e huomo che ama lelite.

SIGNO e che tal huomo e di complexione collerica ꝑ che lasubtilita e lamagreza procede elpiu dele uolte da abundantia de collera. & anche tal huomini che hanno sottile la extremita del naso hanno libusi del naso strecti deche non si puo tirare pur assai aiere arefrigerare ilchuor. E imperho rimane ilchuore q̃si sempre cal do. che e casione de accendere collera e di mouere lite.

¶ PERCHE colui che ha elnaso grande e grosso e huomo di poca sapientia.

¶ LAGROSSEZA delnaso procede da grosseza de cartilagine e dela carne chẽ lacircunda e tal grosseza procede da grossitie de humo ri che e casione de denigrare lispiriti grossi e consequentemente e ca sione de grosseza de intellecto.

¶ PERCHE lhuomo che ha libusi del naso larghi e luxurioso & irascibile.

¶ ELCALDO e casione daprire ogni meato. come ilfredo e casio ne de strengere. Chi ha adonq̃ limeati del naso larghi & aperti e de cõplexione calda. dache procede che lhuomo e luxurioso e irascibile. Ma e qui danotare che lalargheza de meati del naso e lastrictura si gnificano sopra lacalidita del cuore differentemente pche ilnaso stri cto disua natura significa frigidita de cuor. Ma pche non se puo de bitamente euentare douenta accidentalmẽte calda. Ma ilnaso largo significa essentialmente pche ilcaldo del chuor e quello che ha ampli ato quei meati larghi afine che quel cuor caldo meglio se possa refri gerare tirando pur assai aiere.

¶ PERCHE se infunde lafaza daqua achi patisce ilfluxo del san gue del naso.

¶ ELFREDO repcute ilsangue dentro chẽ e caldo e fallo retirare ĩ

drieto. come vno contrario che fuge laltro & anche lacqua freda se ingrossa elsangue. Vnde non corre cussi come faceua quando era caldo e sottile.

¶ PERCHE lhuomo tra glialtri animali molto stranuda.

¶ LASTRENVTATIONE non e altro che una uentosita che segenera dala humidita che e rechiusa neli meati del naso che cum impeto usisse fuora. E perche lhuomo ha quei meati ampli e larghi piu che glialtri animali liqli facilmēte e molte uolte se rempieno de humidita laquale cōuertendosi in uento stimula lanatura. Vnde essa se muoue cum impeto acaciarla fuora sternutatione adonque non e altro che exito impetuoso de una uentosita per loqual mouimento uscisse anche fuora de molta humidita catarrale. Ma glialtri animali hanno quei meati piu stretti & angusti capaci de poca humidita e uento deche non sefa tanto impeto inquei perche non e tanto stimulato lanatura. ¶ Et anche lhuomo ha curto naso arispecto glialtri animali. Vnde quella humidita rescaldata e reducta in uento po tosto uscire fuora che neglialtri animali essendo quei meati piu lunghi quella humidita se rinfreda prima che esca E perho quel uento se rimette per ilfredo. Adonque per queste doi rasione lhuomo piu stranuta che nessuno altro animale.

¶ PERCHE elpiu dele uolte se stranuta doe uolte una drieto alaltra e non vna uolta o piu che due uolte.

¶ DOI sonno limeati del naso adonq̧ secundo tutti e doi escie il uento cum impeto che fa le stranutatione. Vnde se stranuta per tutte doe lenare una dopo laltra incontinenti pch̄ quel uento p̄ma escie dal una e poi dalaltra e questo e piu dele uolte. pche quando glie de molta repletione de humidita e uento non puo alhora lanatura in doe uolte caciar̄ fuora quella humidita e uento. bisogna adonque ch̄ piu uolte alhora se strenuti.

¶ PERCHE se stranuta meglio guardando nelsole.

¶ ELSOLE per sua calidita muoue lahumidita che e nele uie del naso e quella reduce auento deche seguita lastrenutatione come e stato dicto.

¶ PERCHE afregare lochio fa cessare dal strenutare.

¶ ELSTRENVTO procede da moltitudine de humido e da un certo caldo che conuerte dicta humidita in uento. Essendo adonq̧ lochio appresso limeati del naso per lafricatione che sefa nel ochio se diuerte quella humidita da quelle uie e si laconuerte in lachrime. & anche lafricatione del ochio induce calidita laquale e molto piu forte che quella che e casione del strenuto e lamaggiore calidita con

suma laminore. & in questo modo uiene amancare ilcaldo che facea ilstrenuto e consequentemente p lafricatione del ochio cessa lestrenutatione.

¶ PERCHE pensano glhuomini che lastrenutatione sia uno augurio de qualche cosa che habia auegnire. Ma glialtri mouimēti come e latosse e sanghiozo nō pensano essere augurio.

¶ ELSTRENVDO procede da capo che e mēbro diuinissimo doue se funda larasione delintellecto. Impero come mouimento de lacosa diuina chiamano liuulgari quel mouimento esser pieno de augurii come fato da una cosa sacra. ma glialtri mouimenti non procedeno da membri cussi nobili come e ilcapo. Imperho se dice quando lhuomo strenuta dio te aiuti adimostrare che quello mouimēto habbia asignificare qualche cosa.

¶ PERCHE alhomo quādo ha strenutato uiene alchuni sgrissori.

¶ EVACVASSE nel strenuto un uento & aiere caldo dai meati del naso alqual poi succede laiere fredo acio nō se dia uacuo e quella frigidita delaiere e casione de indurre tal sgrissore. come anche per questa casione accade nel urinare quando lhuomo ha orinato per lo ingresso del aiere fredo alle uie doue era laurina calda uiene certi sgrissori.

¶ PERCHE liuechi cum difficulta strenutano.

¶ LIMEATI per liquali soleua usire lauentosita causatiua del stranuto in liuechi sono restrecti. Impero quella uentosita causatiua del strenuto in liuechi sonno restrecti. Impero quella uentosita cum difficulta escie fuora. & anche ilcaldo del uechio nele parte superiore e molto remisso deche non puo bene conuertere quella humidita di quei luochi auento.

¶ PERCHE lisurdi elpiu dele uolte parlano in elnaso.

¶ LORGANO dellaudito comunica cum elpulmone. Imperho alle piu uolte lasordita procede da repletione de humidita che e nel lorgano de esso audito & consequentemente e repletione circa leparte del pulmone. e quando esso pulmone e repieno de humidita non puo bene formare lauoce. ma lhuomo sa forza cum impeto de mandare fuora lauoce. Vnde lamāda cum quel impeto ali meati del naso. & in questo modo se uiene aparlare nel naso ilsurdo quando la surdita procede da repletione de humori.

¶ PERCHE non sestrenuta dormendo. ma solamēte ueghiando.

¶ ALSTRENVTARE se rechiede ilcaldo circa limeati del naso che cōuerta lahumidita in uento come e stato dicto. Et anche bisogna chē se moua lorgano delodorato nel strenutar. E pche nel som

no lassa ilcaldo leparte del capo. e reserassi dentro alle parte del uen/
tre. Imperho non e sufficiente caldo nel somno alle parte del naso
per ilstranuto. E ancho nel somno quiescono tutti lisentimenti e nõ
se moueno come se rechiede alstrenutare e nel uigilare e ilcontrario
di queste cose.

¶ PERCHE lhuomo ha peggiore odorato che nusuno altro ani/
male.

¶ LODORE e vn fumo che euapora dala cosa odorabile. dal qual
fumo disperso per laire se multiplica laspecie allorgano del olfato
Quanto adonque esso organo e piu sicco. tanto sente meglio lodore
perche ha maggiore similitudine cum quel fumo ilquale anche e di
natura sicca. e signo decio e che piu se senteno liodori altempo del
caldo e del sicco che altempo del fredo e del humido. Vnde quanto
lhuomo ha piu caldo e sicco ilcerebro tanto traglialtri e de megliore
odorato. ¶ Et per che lhuomo traglialtri animali ha piu grande ce/
rebro per respecto dela sua quantita. Ilqual cerebro e di sua natura
fredo e humido. Imperho ha lhuomo ilcapo piu fredo & humido
che nessuno altro animale. deche consequentemẽte ha peggiore odo
rato per lacasione dicta.

ERCHE quando lebraze sonno tante lunghe che lema
no tocano legenochia significano subtilita đ animo & ar
rogantia e che tal huomo e cupido di regnare.

¶ LEBRAZE lunghe procedeno da calidita & humidita de cuo
re e consequentemente de tutto il corpo. perche de rasione del caldo
e di elongare & extendere essendoli lhumido ꝓportionato. Et pche
dala calidita del chuore & humidita si genera lispiriti subtili e con/
sequentemente prouene la sottilita del animo e delintellecto. E per
che anche da calidita del cuor procede arrogantia e consequentemen
te desiderio de signorezare. Imperho tal huomini che hanno lebra
za molto lunghe sono sottili dingegno arroganti e cupidi de signo
regiare. ¶ Et anche per una similitudine come quilli che regnano bi
sogna che tengano molte cose sotto lesue braza della sua possanza
cussi quilli che hanno lebraza lunghe e segno che ha facto lanatura
che essi uogliono tenere molte cose sotto lesue braza perche lanatu
ra non fa alchuna cosa senza casione. Vnde per questo sono cupidi
di regnare.

¶ PERCHE lhuomo che ha lebraza molte corte e timido e ama

tore del male.

¶ COME lalungheza delle braza procede da calidita de cōplexio ne cussi labreuita de quelle procede da frigidita. Perche de rasione del fredo e de abreuiare. come della calidita alongare. E perche dala frigidita procede timore. come dala calidita audacia. Imperho tali huomini sonno timidi de natura. E perche li timidi continuamente temeno de non esser offesi. Imperho desiderano che glialtri patiscano siche laloro possanza e forza sia diminuta tanto che nō possono essere offesi. Vnde per questo continuamente desiderano ilmale del proximo.

¶ PERCHE lemano mollissime e sottile significano molta sapientia e buono intellecto.

¶ EL MAIORE temperamento che sia nel huomo e nela palma de lamano e poi nel residuo de quella. Perche in quella consiste iltoccare sopra tutti glialtri membri. E perche iltoccare consiste nel temperamento degle lementi diche ilsegno e che quanto lhuomo e piu temperato ha megliore sentimento de tacto. Imperho nela mano se manifesta piu lacomplexione del huomo che in nessuno altro membro quanto altoccare. perche se lamano e mollissima e che sia temperata e de sottili humori e spiriti. dache procede sapientia e sottilita de intellecto. E se lamano e aspera e dura nel toccare Iudicamo che lacomplexione de quel corpo e facta de humori grossi e similmente de spiriti rudi deche procede grosseza de intellecto. Lamano adonque sottile e mollissima significa temperamento de complexione e sottilita de humori e consequentemente bonta de intellecto e sottilita de ingegno.

¶ PERCHE lemano molto curte significano stulticia e lemano molto lunghe significano lhuomo esser tyranno.

¶ LA BREVITA dela mano procede da frigidita. come lalungeza procede da calidita. Chi ha adonꝗ lamano tropo curta ha lacōplexione molta freda e lihumori molti grossi deche procede rudita de intellecto. come e stato dicto. E latyrannia procede da molta caliditа che fa lhuomo instabile nele sue fantasie e fallo cupido e desiderare quel che non de e fallo etiam crudele. Vnde tucte queste sono le conditiōe che apertengono altyranno. Et anche glhuomini che hanno lemano molto longhe se simigliano aglianimali cħ viueno de rapina. & hanno lidigiti e leunghe molto grande acio che meglio possino rapinare. Similmente ha facto lanatura lemano lunghe aglhuomini tyranni che uoleno viuere de rapina.

¶ PERCHE lanatura a facto alcune linee & alcuni signi nelama

no. e non neglialtri membri.

¶ LAMANO ha facto lanatura come instrumēto de tutti li instrumenti & organo de tutti gliorgani del corpo humano che ha aseruire a tucte leparte del corpo. Impero nela generatione de lamano concorre lauirtu de tutti limembri come aqlla cosa che e necessaria aquelli. E perho e gia stato dicto che nelamano simanifesta lacō plexione di tucto ilcorpo. Adonque ciaschuno membro ha producto qualche signo nelamano o grande o picolo secundo lapossanza e uirtu di quel membro. e perho lamano e signata. Vnde sopra tal signi iudicano glhuomini per scientia chiamata Cyromantia dela cō plexione del huomo e de tucti glialtri accidenti che succedano nela uita del huomo come p signi che ha facto lanatura alprincipio dela generatione del huomo p lauirtu data alamano datucti limēbri.

¶ PERCHE sonno quatro lelinee principale e grande descripte nela mano.

¶ TRE sonno limembri principali nelhuomo che sonno agouernare e reggere e conseruare ilsuo essere cioe ilchuore che e principio de lauita e del calore naturale. Elsecundo e ilfigato che e principio de nutrire e de restaurare tuto ilcorpo. Elterzo e ilcerebro che e principio di dare sentimento e del mouere alhuomo. Adonque questi tre membri danno ciascuno diloro vn segno nela mano. Elcuore adonque cum lasua uirtute produce vna linea nelamano. laquale si chiama linea diuita. come esso cuore e principio dela uita e per questa linea dela uita sicognosce quanto dee uiuere lhuomo e quante infirmita dee hauere. & ha principio questa linea tra ildito grosso e loindice e protende gioso uerso larescieta dela mano. E similmente elfigato produce lasua linea come ha facto ilcuore & ha suo principio da la linea dela uita cum laquale fa uno angulo e protende aldescenso dela mano. ¶ Laterza procede dalcapo. e cum quelle due altre dicte fa uno triangulo nela mano. ¶ Et perchē ilstomacho comunica cum ilcapo. & ha conliganza cum esso. Imperho anchora tallinea procede dal stomaco. Vnde chiamasi linea capitale e stomacale. ¶ Laquarta procede dala uirtu di tuto ilcōpo. & e chiamata mensale e comincia tra loindice e lodito de megio e descende gioso appropinquando si alquanto ala giontura deli diti & e dicta mensale perche tra quella e lalinea del figato se constituisse nelmano uno spatio in modo de una mensa. Et ha anche questa linea significatione sopra lamilza dala quale poneno alchuni hauere principio. ¶ Sonno poi alchune altre linee piccole lequale sonno manco principale che naschono da quelle.

¶ PERCHE lausta delhuomo e piu lunga quando lalinea del cuore e lungha e grossa & in debita distantia dala linea del figato come iudicano licyromantici.

¶ QVANDO lauirtu uitale delcuore e forte produce lalinea della uita lungha e grossa. e quando e debile laproduce curta o uer minuta & sottile. Perche dalla casione forte procede forte effecto e grande. & dalla debile procede effecto debile & piccolo. Quando adunq̄ la linea del core e lunga e grossa significa lauirtu uitale esser de gran uigore. & ilcontrario quando e minuta e curta. Bisogna anche che dicta linea sia continua e non discontinua ꝑche lacontinuita procede dal sangue che ꝑ sua humidita cōtinua unde significa ꝓportione e tēperamēto neli humori. E bench̄ lalinea del cuore fusse grande e grossa e fusse discontinua significaria lauirtu uitale in ꝑncipio esser stata forte. ma che inprocesso fusse mancata ꝑ distemperamēto del sangue e de lihumori. ¶ Bisogna anche ch̄ labia debita ꝓportione in distantia e ꝓpinquita alla linea del figato zoe che nō sia tropo remoto da quella ne anche tropo ꝓpinqua. Perche essendo tropo remota significa chel figato se remoue in sua natura dal chuore e chel nō ha debita conuenientia cum quello e chel sangue che segenera nel figato non e conueniente ne proportionato alnutrimento del chuore. Et anche se la fusse tropo propinqua significaria gran moltitudine de sangue ch̄ suffocaria el calore del cuore. ¶ Quelle doe linee adōque deno essere inmediocre distantia. ¶ Bisogna etiam che lalinea del figato non sia tropo lungha ne tropo curta. Perche essendo tropo lunga significaria gran calore nel figato ch̄ extinguiria lanatura. Et essendo molto curta significaria mancamento del caldo naturale nel figato e chel sangue generato in esso non seria proportionato nutrimento alcuore & atutto ilcorpo. Concludamo adonque ch̄ lhuomo ad essere di lunga uita bisogna che lalinea del cuore sia lunga grossa e continua indebita distantia dala linea del figato e che essa linea del figato sia de debita quantitade.

¶ PERCHE quando se retruoua tra lalinea del cuore e lalinea del capo doi puncti facti amodo duna littera. o iudicano liciromantici che tal huomo de perdere tucti dui gliochi. e se solamente gline fusse senon vn puncto de perdere unochio.

¶ LALINEA del chuore circa ilsuo principio significa ascenso e circa larecepta della mano significa descenso e male. e lalinea del capo significa tucte lecose che sono in esso capo. e li puncti facti come una littera o representano gliochi. Vnde quando tal puncti sonno nel defenso dela mano significano detrimento e ꝑditione neglioch

perche q̄uel luocho e luocho de damno e de depressione. Signo e adonque che lauirtu degliochi non ha potuto produrre lisegni suoi senon in luocho uile e depresso. deche significa in essi graue caso.

¶PERCHE rare uolte se retroua tal puncti nela mano e doueria esser ilcontrario perche da ogni membro si de decidere ilsuo segno nela mano come e stato dicto. Se adonque tal puncti son segni de gliochi doueria apparere in ogni mano ch̄ apparere deno o in lo ascē so o uer nel descenso de lamano.

¶LEVIRTV del corpo sonno recte e gubernate dai cieli e dale sue intelligentie che moueno quilli. e quatro sonno leuirtu che sono necessarie alessere del huomo zoe lauirtu uitale del chuore. lauirtu naturale del figato. lauirtu animale del cerebro. e lauirtu regittiua de tucto ilcorpo che resulta dale tre prime. Queste sonno leprincipale virtu del corpo. Lealtre uirtu tutte de certi membri son piu tosto đ bene esser che de esse. come lauirtu degliochi. ¶Lanatura adonque vniuersale del cielo ha una gran sollicitudine circa leuirtu principale de produrle. & anche lisuoi segni liquali se producono per forteza de quelle. Ma dele altre uirtu che non fanno alesser del corpo de necessita non ha tanta solicitudine lanatura disopra. Imperho nō produce sempre lisegni di quelle nela mano. ma solo quādo uuol demostrare uno grande bene o uno grande male in quel membro. Imperho noi uedemo che in ciaschuna mano al continuo sonno lequatro principale linee dicte. ma lealtre linee alle uolte glisonno & alleuolte non. E quando glisonno hanno sempre asignificare qualche cosa o di bene o di male. Vnde laciromantia e sottoposta alla astrologia.

¶PERCHE quando dala linea del cuore nascono alcune linee picole che uano uerso ilmonte del pollice e lascenso de lamano significa quel huomo esser in fortuna di bene richeza & honore & e ilcontrario se tal linee uano al descenso dela mano uerso larescetta.

¶LACASION de cio e manifesta p̄che lascenso dela mano & ilmonte del police significa fortuna e honore. Et ildescenso dela mano uerso larescetta significa ilcōtrario come e stato dicto. Vnde quādo tal linee se parteno dala linea del chuore ascendendo significano che lacomplexione di quel huomo e buona e che lanatura loadiutera ad ascendere & ad impire quel che lui uorra. e cussi se tal linee descē deno significano ilcontrario.

¶PERCHE essendo lalinea del cuore grossa e lunga e ben proportionata alla linea del figato essendo lalinea del capo sottile e picco

la significa lhuomo uiuere pur assai ma essere pazzo e de poco intel lecto.

¶LACASIONE e gia stata dicta che essendo lalinea del cuore ben proportionata e formata e segno di lunga uita. & essendo lalinea del capo sottile e breue significa lauirtu del cerebro esser debile doue procede stulticia e paucita de intellecto.

¶PERCHE quando lalinea del capo ala sua fine uerso lacrescetta se inforca e nõ cõtinua ildrito significa lhomo esser i doi stati e chel nõ puo tenere ilcuore suo fermo in vn stato ma in piu se diuolge.

¶QVANDO nõ e continuatione in una linea ma se obliqua & inforca signo e che lauirtu che produce quella linea e debile e impotente. Significa adonque ch̃ lauirtu animale del cerebro e debile e cõsequentemẽte tal huomo e insensato e nõ puo tenere ilcuore fermo. ma e huomo inconstante che lisuolata ilcereuello.

¶PERCHE quando lalinea delfigato e lunga e grossa e continua e rossa significa longa uita e bona complexione & ilcontrario segli e breue e minuta non essendo continua ne anche colorata.

¶ELFIGATO e uno di principali mẽbri aconseruare lauita dal qual procede ilsangue che nutrica tutto ilcorpo. Se adonq̃ lalinea ch̃ ha origine e da esso figato e ben producta significa esso figato esser ben cõplexionato e disposto agenerare bon sangue come e stato dicto nele altre doe linee p̃ncipale quando isuoi mẽbri son de forte natura. Ma larosseza di q̃sta linea significa ilsangue esser puro e netto e cõsequentemente bona nutricatione e restauratione del corpo dach̃ procede longa uita. E cussi ilcõtrario se essa linea e debile breue o uer discontinua e senza colore che significa breue uita e mala cõplexione e molte infirmita che procedeno da esso figato per male sangue che se genera in esso.

¶PERCHE quando lalinea del figato e discõtinna e breue cum molta rosseza nela parte ch̃ e uerso lalinea del capo significa infirmita nel capo laquale procede dal figato e se tal rosseza e nel principio doue continua cum lalinea dela uita significa infirmita del chuore procedente da esso figato.

¶QVANDO lalinea del figato e discontinua breue e minuta significa mala cõplexione del figato come e stato dicto e che se genera sangue corrupto doue e adonque larosseza dela dicta linea iui significa essere abondantia de tale sangue e che comunica aquel membro de tal corruptione. Essendo adonque rosso circa lalinea delcapo cum le predicte conditione significa tal mancamẽto e corruptione de sangue comunicare alcapo. E se in tal stato descendesse una linea dala li

nea del capo alla linea del figato faciendo iui una croce significaria vna apostematione nel capo che procede da abondantia de sangue corrotto e similmēte essendo tale rossezza o uer tal linea circa lalinea del chuore sedebbe iudicare dele infirmita che procedeno dal figato ad esso chuore.

¶ PERCHE quando iltriangulo dela mano e ben proportionato dele dicte tre linee significa bona cōplexione e bono intellecto e longa uita & e ilcontrario quando sonno disproportionate.

¶ QVANDO lauirtu regitiua di tutto ilcorpo e forte e bene disposta significa longa uita e tutte leoperatione del corpo esser debitamente facte. E perche questa uirtu e quella che guberna tutto ilcorpo e distribuisse laperfectione atutte le uirtu deli membri principali se essa e forte distribuisse equalmente ad essi mēbri principali lasua perfectione e uirtu Si che tutti sonno de equale fortitudine e natura del suo genere. Et imperho se producono equal linee da essi. Ma quando lelinee de esso triangulo sonno inequale che una e piu longa che laltra significano che lauirtu del tutto non e stata forte adistribuire equalmente lauirtu aciascuno membro principale. Deche son facte lelinee inequale. Imperho nō significa bona cōplexione. e consequentemente malitia de intellecto e maximamente quando sonno tutte inequale de una grande inequalita.

¶ PERCHE quando langulo doue se congionge lalinea della uita cum lalinea del figato e acuto significa acuita de ingegno se lalinea đ la uita e totalmente separata dalla linea del figato. siche iui nō sia angulo alchuno significa lhuomo esser inuido instabile e traditore.

¶ QVANTO meglio se congiongono lelinee del cuore cum lalinea del figato tanto significa esser migliore proportione tra ilfigato e il cuore e consequentemente tra ilcaldo e lhumido del corpo doue consiste lauita. Essendo adonque langulo acuto de quelle due linee bisogno fa che lesiano molto congionte e unite diche se dimostra optima proportione e conuenientia tral figato e ilchuore e tra ilcaldo e lhumido e consequentemente temperamento de complexione de che procede bonta e acuita de intellecto. E per ilcontrario quando queste linee sonno discōtinue significa indebita proportione del caldo cum lhumido e del figato cum lochuore. E questa discontinuita procede da troppo sicco. e tali huomini sonno di natura melenconici. perche cussi come lahumidita e casione della continuatione dele linee. cussi lasiccita e casione della discontinuatione. Vnde tali huomini sonno di mala natura dache seguitano liuitii predicti cioe inuidia instabilita e tradimento.

¶ PERCHE essendo lalinea mensale dritta grossa e lungha significa bona uirtu e dispositione del corpo.

¶ VNA medesima rasione e cum lealtre linee che sonno state nominate perche questa linea procede dala uirtu de tucto ilcorpo. Imperho se dcta linea e ben figurata significa bona uirtu de tucto il corpo. & e ilcontrario quãdo e male figurata come e stato dicto ne le altre.

¶ PERCHE quando lalinea mensale entra lo indice e lodito de megio significa percussione nel capo dela quale seguita morte.

¶ ELMONTE del dito de megio e delo indice significa sup̃ del capo. eldescenso dela mano significa sopra laparte delinimici perche cussi come quei monti sono in lasuperiore parte dela mano cussi el capo e nela superiore parte del corpo. e linimici sono contrarii al honore & exaltatione del huomo. & el descenso dela mano e contrario alo ascenso. Imperho se togliono linimici dala inferiore parte de lalinea mensale doue e ildescenso dela mano. ¶ Quando adonqne tal linea mensale procede dal descenso dela mano per fino almonte del iudice intramettendosi tra quello & ildito de megio significa ch̃ linimici si uigorano sopra alcapo e lhonore de tale homo. E cussi come elmõte del indice e diuiso da tal linea cussi significa el capo esser diuiso & uulnerato. Vnde glhuomini chano tal segno se deno guardare da guerare cum suoi nemici perche significa che serranno uinti e morti da quilli.

¶ PERCHE quando lalinea mensale se alonga uerso almonte del indice significa lhuomo esser homicida crudele e proditore.

¶ OGNI effecto che procede nel corpo da superabundantia de collera e proportionato amarte doue se piglia ogni crudelta & homicidio perche marte se tiene del corpo del huomo lofelle e lhumore colerico e quando la elongatione e moderata e mediocre significa esser facta dal caldo naturale e temperato E quãdo la elongatione de una linea e superflua & alluoco doue non debbe andare significa esser facta da superfluita de calore. ¶ E perche lalinea mensale de comenzare sotto almonte del indice e circundare tucti limonti deli digiti Ma non de comenzare siche uada almonte de esso indice se ella e debitamente facta. Quando adonque ascende eldicto monte significa abondantia de calidita e che tal huomo e martiale e che uuol signorizare cum crudelta e homicidio come e natura di collerici e martiali. e tal huomini sonno molto daschiuare da non conuersare cum essi.

¶ PERCHE quãdo lalinea mensale se alonga dalindice e uassene

verso lalinea del capo o uer se congionge cum quella significa lhuo/ mo adulatore e mendace e deceptore che da buone parole e fa ilcontrario.

¶QVANDO lelinee della mano non sono ben proportionate secundo lisuoi siti naturali e segno d debilita & impotentia del caldo naturale & abondantia de caldo preternaturale. Quando adonq̃ lalinea mensale se parte dal suo sito e prolongasse uerso lalinea del capo significa defecto del caldo naturale del corpo ilquale comunica ad esso capo. deche tali huomini sono de poco intellecto e discretione &hanno false imaginatione cum lequale continuamente cercano d ingannare e questo e per lagrande siccita del cerebro che procede da superflua calidita preternaturale.

¶PERCHE quando nel fine dala linea mensale glisono piu linee che se ramificano amodo de uno ramo darbore significa moltitudi/ ne de inimici e secundo lamoltitudine de tal linea significa tanti inimici. E se tal linea non ha iui ramo alchuno significa tal huomo nõ hauere inimico o non hauere se non uno.

¶LALINEA mensale procede dala uirtu de tutto ilcorpo come e stato dicto. Impho da quella se tolle tutti liaccidenti che eueneno nel corpo e perche son date doi uirtu alanimale e maximamente al huomo zoe uirtu irascibile p laqual se schiua linocumenti exteriori e lauirtu concupiscibile p laquale se seguita lecose delecteuole e iuuatiue. E dala uirtu irascibile se pigliano linimici dai quali procedeno linocumenti. Impho e attribuito laparte inferiore de dicta linea ali inimici. e laparte superiore alla uirtu intrinseca de esso chuore dala quale se pigliano le inclinatione sue naturale. & anche questa linea procede molto dela milza secundo liciromantici. Vnde significa so/ pra lhumore melenconico dalquale procede ogni discẽsioue e discordia & inimicitia e pertanto secundo lonumero di rami de essa linea nela inferiore parte se piglia ilstato deli inimici e secundo la superi/ ore parte ilstato de esso corpo che se ladecta linea nela parte inferiore e piu grossa e meglio facta che laparte superiore significa linimici esser piu forti e tal huomo esser superchiato da essi maximamente se tal linea entra tra lindice e ildiro di megio. come e stato dicto. E se laparte superiore fusse piu grossa che laparte inferiore significa ui/ ctoria de esso sopra linimici suoi e se lefusseno equale significa lun/ ga pugna & equal possanza.

¶PERCHE quando lamensa dela mano che e tra lalinea del ca/ po e essa linea mensale e stricta significa lhuomo esser auaro e quãdo e larga molto significa lhomo esser prodigo. Ma quãdo e mediocre

ſignifica lhuomo eſſer liberale.

¶LAMENSA della mano ſignifica lacomplexione de eſſo huo/mo ſecundo che lui ha inclinatione adiuerſe coſe. Perche come e ſtato dicto lalinea menſale ſignifica tutto ilcorpo. Quãdo adonque la linea del capo ſe aproxima molto alla linea menſale. queſto non procede ſe non da difecto del caldo naturale che non ha potuto debitamente allargare ledicte linee. E cuſſi e ilcontrario quando ſono tropo allongate ſignifica eſſo caldo eſſer ſuperfluo. E quando ſono me/diocremente ſeperate ſignifica ilcaldo eſſer temperato. come adonq̃ lauaritia procede dala complexione troppo freda cuſſi laprodigalita procede dalla complexione troppo calda. e liberalita dalla complexi/one temperata.

¶PERCHE quando lamenſa dala mano e larga nel deſcenſo zoe uerſo ildigito piccolo e ſtricta nel aſcẽſo uerſo loindice ſignifica lhuomo eſſer prodigo nel principio dela uita & auaro nela fine. & e ilcõtrario ſe lafuſſe ſtrecta nel deſcenſo. e larga nelaſcenſo ſignifica lhuomo eſſer auaro in giouentude e prodigo nela uecchieza. Et quando dicta menſa e larga nel aſcenſo e nel deſcenſo e ſtrecta nel megio ſignifica prodigalita nel principio e nela fine & auaritia nel megio de la uita.

¶ELDESCENSO dela mano ſignifica ilprincipio dela uita pche lhuomo naſcie picchololo e baſſo e continuamente procede creſcendo nel ſuo intellecto e nele ſue operatione inſino alla morte. Impero el deſcenſo dela mano ſignifica ilprincipio della uita e lo aſcenſo lafine zoe la uechieza. E ilmegio dela mano tra laſcenſo & ildeſcenſo ſi/gnifica ilmegio de eſſa uita. ¶Doue adonque lepredicte linee ſono ample in quel tempo chẽ ſignifica quella parte ſignifica lhuomo eſſer largo. e doue ſonno ſtricte in quel tempo ſignifica lhuomo eſſer auaro.

¶E QVESTO baſti quanto alle ſignificatione dela mano lequa/le ſonno fundate ſopra lelinee e parti principali de eſſa mano perche lealtre linee che non ſono principale non hanno cuſſi uera ſignificatione ne anche ſe lipuo dare naturale raſione. come in quelle che ſono principale delle quale ha piu cura e ſolicitudine lanatura.

P ERCHE lipiedi chẽ ſono molto carnoſi & hanno lacarne dura ſignifica lhuomo eſſer de groſſo intellecto.

LACARNE dura non procede ſenõ da groſſeza p hu

mori.e da humori.grossi se generano spiriti grossi. Vnde non posso no deseruire ben al intellecto e questo e simile acolui chi ha lemano carnose e dure che significa grosseza de intellecto p ladicta rasione.

¶ PERCHE lhuomo che ha lipiedi piccoli e belli e fornicatore e iocoso.

¶ QVANDO lhuomo se assimiglia ad uno animale libidinoso in alchuna parte del corpo etiamdio se assimiglia alquanto in cōplexione e costumi aquello. E pche lafemina ha ilpiede picolo e formoso & e molto libidinosa. Imperho lhuomo che ha tal piedi e molto fornicatore e libidinoso e piaceli ilgiocare come ad essa femina.

¶ PERCHE lhuomo che ha ilcalcaneo sottile e timido e chi ha il calcaneo grosso e forte e audace.

¶ LATIMIDITA procede da diminutione de caldo come laudacia e fortitudine dal caldo forte. Ilfundamento de tucto ilcorpo sono lipiedi e maximamēte ilcalcaneo. Diche essendo lanatura debile genera debile fundamento alcorpo & essendo forte fa dicto fundamento grosso e forte anche lhuomo che si sente hauere debili calcanei nō se confida de se medesimo nō hauendo bono fundamento Vnde sono timidi & ilcontrario sentendosi dicto fundamēto grosso e forte che sono forti & audaci.

¶ PERCHE lhuomo che ha lechauichie di piedi e legambe grosse e huomo grosso e inuerecundo.

¶ LAFEMINA ha le cauichie di piedi e legambe grosse secondo lamagiore parte & e grossa e inuerecunda. Lhuomo adonque chi se simiglia alla femina nelle cauichie e ganbe e anche simile allei neli suoi costumi.

¶ PERCHE quādo leossa delle cosse sono piu aperte & hano magior spaciosita e distantia tali huomini sono audaci e forti.

¶ NOI uedemo incolloro che uoleno giocare alla bracia allargano lecossa p fortificarse ben. quando adonq̄ lhuomo e cōposto da natura in q̄sto modo delle cosse de essere forte pche nasse in quel sito che e piu idoneo e conueniente asostenire ilcorpo e dalli forteza.imperho tale huomo e forte e cōsequentemente audace.

¶ PERCHE lhuomo che fa lipassi tardi e grandi e spatioso e benignio. Elhuomo che fa lipassi ueloci e brieui e nele sue cose festino e molto solicito lequal non sa disponer ne in quelle consigliarse.

¶ LASPACIOSITA e benignita del huomo procede da bonta e tēperanza di cōplexione e lauelocita e solicitudine de lecose cū nō sapere disponere quelle procede da calidita e complexione colerica. E perche lipassi brieui e ueloci significa sopra ladicta complexione

colerica. & fa lipassi tardi e breui significa sopra complexione melen conica o flegmatica e lipassi ueloci e lunghi significano lacomplexio ne temperata. Vnde per questo appare lauerita del quesito quanto atutte doe leparte.

ERCHE lhuomo che ha ilcollo curto e caldo e ingeni oso.

¶ LACALIDITA o uer astutia & ingegno prouene dala uirtu animale del capo. come e stato dicto desopra. ilcollo grosso e inrubi cundo procede dala uirtu generatiua che e forte & ha molto spirito che concurre ala generatione de esso collo. E quando lauirtu delcapo e forte produce meglio lesue operatione e fa lhuomo ingegnoso e astuto. ¶ Dalaltro canto quãdo ilcollo e corto ascendono piu presto lispiriti del collo alcapo doue se conuerteno ispiriti animali. Vnde quanto lauia e piu breue dal cuore alcapo tanto meglio influisse sua uirtu alle parte desopra e consequentemente esso capo e meglio adiu tato dal cuore aproducere lesue operacione.

¶ PERCHE lhuomo che ha ilcollo lungo e sottile e stolido e lo quace e timido.

¶ QVESTO procede dala casione cõtraria de quelo che e stato di cto. primo perche ha lauirtu del capo molto debile. secundo perche ilsuo capo e molto distante dal cuore deche pochi spiriti sono man dati ad esso cuore e receue da quello pocha uirtu. Vnde ꝑ questo nõ hano bon giudicio ne intellecto. Imperho tali homini sono stolidi Dache procede che sono nugaci. che tutto ilgiorno zanzano e non sano quel che sidicono tutto ilgiorno contendeno e non sano deche e sono consequentemente timidi per paucita e mancamento de spi riti che non possono comunicare dal cuore ad esso capo.

¶ PERCHE lhuomo che ha ilcollo grosso forte e duro e iracundo e festino ne facti suoi.

¶ LAIRACVNDIA e festinatione prouene da fortitudine de uirtu come e in tali homini. Vnde significa forteza del corpo. laqua le procede da calidita dala quale nascie iracundia e festinatione. Vn de confidandosi nela sua fortitudine sonno iracundi perche uoleno esser odediti.

¶ PERCHE lhuomo che ha lecoste forte e molto carnose e mol to furioso e pazo.

¶ LACARNE se genera da calidita laq̃le tira de molto sangue e

silo coagula o uer conuerte in sangue e similmente la forteza del mē bro ꝓcede da calidita. Quādo adonq; le coste sono forte e molto car nose significa molta calidita regnare nel chuore. dala qual excessiua calidita douenta lhuomo furioso laqual furia si tolle lintellecto de che sono mezo pazi.

¶ PERCHE la subtilita dele coste significa debilita del chuore.

¶ QVANDO alchun membro principale e debile le parte anche che sono circunstante aquello sono debile. Quando adonque le coste sono subtile e debile significa che il cuore e debile essendo esse coste coopertorio del cuore.

¶ PERCHE la largheza dela schina significa forteza de corpo ar rogantia & iracundia.

¶ DA CALIDITA del cuore procede largheza de schina e li ho mini che hanno il cuore caldo sonno el piu delle uolte forti arrogan ti & iracundi.

¶ PERCHE la schina mediocre & eq̄le e segno buono nel homo.

¶ PERCHE tal qualita significa temperanza de complexione del cuore dala quale procede temperanza d̄ complexione de tutto il cor po laqual temperanza e casione de tutte le buone operatione.

¶ PERCHE quando lhuomo che ha la schina curua o uer piegata e huomo de mali costumi.

¶ LA CALIDITA del cuore reflectandosi alle parte dela schina non possendoli liberamente ascendere induce curuita in essa schina. E perche dala calidita del cuore procede malitia e presteza cum ani mosita nele facende sue e maximamente quando in tal corpi sono li spiriti subtili imperho tali huomini sono malitiosi perche sono ca lidi d̄ complexione & hanno li humori sottili dache procede tal cur uita de schina.

¶ PERCHE lhuomo ch̄ ha le spalle larghe e di buono intellecto.

¶ LA SPALLA largha si genera dalla uirtu del cereuello dalqua le ha sua origine. Vnde essendo essa uirtu del cerebro forte genera li membri uicini forti e grandi. Essendo adonque la uirtu del cerebro forte succede poi bonta de intellecto.

¶ PERCHE lhuomo che ha le spalle longhe & elleuate e subtile participa de stulticia.

¶ TALE complexione de spalle procede da debilita de cerebro ch̄ non ha potuto produrre esse spalle in debita grosseza e forma e an che il collo non ha potuto produrre grosso ma sottile sopra il quale il capo comprimēdolo per sua grauita uiene ad inclinare il collo allin gioso. Per laqual complexione stanno le spalle elleuate. De che essen

do lauirtu delcapo debile fa lhuomo stulto e di pocho intellecto.
¶ PERCHE lagrandeza deluentre significa habundantia de libidine e qui sintende il uentre che e dalumbilico insino alpetenecchio.
¶ LAGRANDEZA deluentre procede da cal d ta de testiculi e dele parti genitale. dache nascie libidine.
¶ PERCHE lasubtilita delcorpo significa molta astutia.
¶ LASTVTIA cioe suttilita dingegno prouiene da subtilita de spiriti. laquale subtilita si genera da humori subtili come sonno licolerici. Tali huomini adonque che sonno di complexione colerica sono subtili e macri e sonno molto astuti per esser liloro spiriti molto sottili e facilmente mobili.

ERCHE lauoce in alchuni e grande & in alchuni e picola. In alchuni altri e grossa & in alchuni e subtile. e similmente in alchuni e equale & in alchuni altri e rauca & aspera.
¶ TRE cose principalmente se rechiedeno ala uoce come e stato dicto desopra. Vna e lauirtu del pulmone che discaccia laiere fuora e reuerberalo alepiglioto o uer parte dela gola e canna del pulmone.
¶ Lasecũda e esso aiere scacciato e reuerberato. ¶ Laterza e lacanna del pulmone & epiglioto doue se reuerbera dicto aiere. ¶ Quando lauirtu adonque uocale e forte che scaccia molto aiere e lacanna del pulmone e ampla che pur assai ne receue. Alhora e lauoce grande e piccola quando lauirtu e debile & essa canna del pulmone e strecta.
¶ Lasubtilita e acuita dela uoce procede quando lauirtu moue uelocemente laiere. e lagrosseza procede quando lamoue cum tardita. Quando adonque lauirtu moue manco aiere tanto lauoce e piu sottile & acuta. Perche lomoue piu ueloceméte e quanto lapiglia e moue piu aiere tanto lauoce e piu grossa perche lomoue cum piu tardita
¶ Laspreza dela uoce procede daspreza e siccita dela canna del pulmone. e laraucedine della uoce procede da humidita superflua ch̃ descende dal capo ad essa canna del pulmone che non lassa liberamente penetrare laiere. e laequalita e dolzeza dela uoce procede da equalita e temperamento de essa canna quando nõ e tropo sicca ne anche tropo humida.
¶ PERCHE lauoce di puti e dele femine e sottile e acuta e quella deli giouení o uer huomini facti e grossa.
¶ LAVIRTV uocale di putti e dele femine piglia poco aiere per

essere laloro uirtu debile e lacanna del pulmone stricta e lauirtu uo cale di giouenı o uer huomini facti essendo forte e lacanna del pulmone larga piglia pur assai aiere. Vnde per larasione dicta nelaltro quesito. che lauirtu moue piu uelocemente ilpocco aiere che lo assai appare che lauirtu de putti e dele femine de esser subtile e quella de huomini de essere grossa.

¶PERCHE lauoce di coloro che usano ilcobito e grossa doue pri ma era sottile.

¶ELCOITO rescalda ilcorpo e cõsequentemente amplifica limea ti dela uoce. liquali amplificati receueno magiore quantita daiere. la quale cum piu tardita moue lauirtu come e stato dicto.

¶PERCHE lauoce del tauro e piu sottile e acuta che quella della uacca e nel buo perfecto che nel uidello.

¶ELTAVRO ha lacanna del pulmone piu stricta chẽ lauacca ben che lauirtu sua sia piu forte deche piglia manco aiere che essa uacca e si lomoue cum magiore uelocita e questo non e altro che uoce acuta e similmente e nel buo perfecto arispecto del uidello che ha lauoce piu acuta. perche nel buo perfecto e molto magiore lauirtu e molto piu crescitiua atanto per tanto che lacanna del pulmone nõ e ampli ficata. Impero in quella non cape tanto aiere chẽ quella uirtu sua for te non possa mouere cum uelocita e consequentemente fare lauoce acuta. Ma nel uidello lacanna del pulmone e molto piu ampla in si che non e lauirtu sua forte. Imperho moue piu aiere atanto per tan to e cum piu tardita che nõ fa ilbuo perfecto deche lauoce sua e piu grossa.

¶PERCHE quando lhuomo se castra douenta lauoce sua piu sottile.

¶LHVOMO castrato e de piu freda e debile natura come e stato dicto desopra nel primo libro e quãto lauirtu e piu debile piglia manco aiere e consequente lomoue cum piu uelocita e questo fa la uoce acuta nei castrati.

¶PERCHE atempo del linuerno lauoce e piu grossa che altem po della stade.

¶LAIERE altempo delinuerno e piu grossa in noi. & etiaz quel lo che e fuora de noi perchẽ e ripieno di uapori. liquali ingrossano di cto aiere e quanto laiere e piu grosso. Impero cum piu tardita si mo ue che quando e sottile.

¶PERCHE coloro che piangono e licontristati fanno lauoce sot tile e acuta e coloro che ridono fano lauoce grossa.

¶QVAndo laiere semanda fuora in quãtita fa lauoce grossa. pche

come e stato dicto se moue cum piu difficulta. Coloro adonque ch piangeno e che sonno mesti e tristi mandano laiere in poca quantita perche se rinfredano dale parte dentro e lauirtu sise debilita. impho fano lauoce acuta e sottile. Ma quelli che rideno mandano fuora de molto aiere unde fano lauoce grossa.

¶ PERCHE linechi decrepiti e liconualescenti hanno lauoce acuta e sottile.

¶ LAVIRTU debile non puo scacciare assai aiere ma poco. come e lauirtu di decrepiti e di conualescenti che per lainfirmita. Vnde p larasione spesso dicte tali huomini non possono fare lauoce grossa. ma sottile.

¶ PERCHE quando uno huomo debile uuole gridare forte e nõ se ode quasi lasua uoce.

¶ QVANDO lhuomo di debile uirtude uuole gridare forte ad una dentro assai aiere. ilquale poi per sua debilita non puo scacciare fuora diche se perde lauoce. Ma quando aduna poco aiere alhora lo puo mandare e reuerberare alla canna del pulmone e consequentemẽte segenera uoce. E p questa rasione appare molte uolte quando lhuomo uole gridare forte limanca lauoce perche uuole mandare piu aiere fuora che non patisse lasua uirtu. Vnde non possendo manca la uoce.

¶ PERCHE lhuomo che ha gran uoce e caldo de natura.

¶ LAVOCE grande procede da gran quantita daiere ch se moue dalle parte del pulmone alle parte dela gola. e questo non procede se non da calidita de natura perche ilcaldo naturalmente moue forte ogni cossa. hauendo adonque lhuomo gran uoce non procede se non da calidita del pulmone e del chuore. & essendo leparte spirituale calde. & consequentemente lauirtu de tucto ilcorpo etiamdio calda.

¶ PERCHE meglio se ode de nocte che de di.

¶ ELDI ha in se piu mouimenti e uarii soni e strepiti e lanocte e piu quieta & ogni cosa tace e sta quieta e perche uno suono nõ lassa ben udire laltro ma meglio se ode quando ogni cosa sta quieta. Imperho se ode meglio una cosa dinocte che di giorno. ¶ E lacasione de molti mouimenti eldi sie lapresentia del sole sopra della terra ch cum suoi ragi moue laiere e fa reuegliare ogni animale doue per sua absentia remane laiere priuato de mouimenti. & ogni animale cerca somno e riposo.

¶ PERCHE laqua freda fa suono piu sottile cascando gioso che non fa lacqua calda.

¶ QVANTO lacosa e piu graue tanto piu uelocemente descende e piu uelocemente moue laiere & consequentemente fa ilsuono piu acuto e sottile che lacalda.

¶ PERCHE in quelli che usano de molte uigilie e che dormeno poco lauoce e piu aspera e rauca.

¶ PER lotroppo ueghiare se fa cattiua digestiõe e generasse de molte superfluita lequale se uniscono poi nela canna del pulmone doue ha apassare laiere Siche liberamente non possendo passare fa asperita e raucedine de uoce.

¶ PERCHE ilsale gettato nel fuocho si suona.

¶ LAIERE mosso cum impeto e casione de tutti lisuoni e uoce. Elsale ha alquanto humido. ilquale per lofuoco se sottiglia e rarifica e conuertese in aiere. elquale cũ uiolentia fende esso sale & escie fuora e questo non e altro che suono. Cussi fa lacastagna quando non e castrata che essendo molto humida per localdo del fuoco se sottiglia e douenta uapore aereo. ilquale non potendo stare in cussi piccolo loco e non ritrouando spiraculo fende per forza ilcortice e cũ uiolentia escie fuora faciẽdo gran suono. doue se e castrata quel uapore ha lauia del suo respiro.

¶ PERCHE dopo mangiare lauoce e piu aspera.

¶ ELCIBO rescalda leparte anteriore trahendo ilcaldo aquelle. & ilcaldo tira anche assi piu humidita deche qlle parte sono anche piu humide. Imperho linstrumenti dela uoce abondano piu de humidita. laquale e casione de asperita de uoce e per questa casione noi uedemo ch molte uolte lhuomo dopo ilmangiare uolendo cridare forte se linterdice lauoce.

¶ PERCHE son piu balbutienti liputti che glhomini facti.

¶ LHVOMO ha questa prerogatiua traglialtri animali de parlar & hauere laloquela determinata de uoce lictere e sillabe. laqle determinatione richiede de lalingua esser sincera e senza habundantia de humidita superflua. Quanto adonque lalingua e piu pura e netta de humidita extranea parla piu determinatamente nel suo proferire. la lingua adonque di putti quanto sono piu piccoli de eta tanto e piu humida. Imperho balbotteno non proferando bene leparole. e quanto uengono piu nela eta desiccandossi piu quella humidita uengono aparlare meglio.

¶ PERCHE se ritrouano anche delli huomini facti che sono balbutienti

¶ DADOE casione puo questo prouenire. vna e p defecto de musculi e lacerti ch moueno lalingua quãdo sono contratti o uer brieui

o indurati o altramente disposti. Siche lauirtu non puo liberamente mouere lalingua mediante quilli. Laltra casione e quādo essa lingua e composta da grossi humori nela sua generatione che resulta lalingua molto grossa. per laqual grosseza non puo lauirtu mouere dicta lingua e cōsequentemente non puo articulatamente parlare.

¶ PERCHE libalbutienti non possono parlare piano.

¶ QVANDO lalingua e impedita nō puo facilmente lauirtu mouere se non cum qualche sforzo & impeto. Vnde tardando ilparlare p non possere mouere lalingua liberamente. Volendossi sforzare cum impeto dimouerla manda fuora laiere dal pulmone & in questo modo parla forte.

¶ PERCHE in quilli chē se exercitano fortemente & in litimoro si trema lauoce.

¶ MOVESSE ilcuore de piu mouimenti e trema in quelli che se exercitano e nel timore dalquale cuore procede lauoce. Vnde tremādo ilchuore laiere che scacciato dela uirtu che e nel cuore se moue secundo ilmouimento de esso cuore fa adonq̄ piu reuerberatione come fa anche ilcuore de molti batimenti nel suo moto tremulo.

¶ PERCHE lhuomo fa de piu maniere de uoce che nessuno de glialtri animali.

¶ LA VOCE delhuomo aduegnia che sia una materialmente nientedimeno se diuersifica secondo diuerse dearticulatione che nō possono fare lialtri animali. Imperho lhuomo ha diuerse uoce perche diuersifica lauoce sua cum diuersi modi de proferire.

¶ PERCHE alchuni animali parlano dearticulatamente & alchuni non.

¶ ALPARLARE dearticulatamente doe cose rechiede. Vna e imaginatione laqual moue lalingua ad exprimere la sua similitudine. Lasecunda e lorgano debito de essa lingua. Idio adonque e lanatura ha facto lalingua nelhomo adoi fini. Vno e comune atutti gli altri animali che hanno lalingua acio che congreghi e aduni lasaliua nela boccha. laquale mediante segusta ilcibo. e questo fine e de essentia de tale animale acio che gustando ilcibo lopigli cum desiderio e di quello se nutrisca. Laltro fine e particulare nelhuomo ad exprimere liconcepti dela mente sua per uarii concepti che lui ha nel suo intellecto e non hauendo lianimali bruti anima intellectiua non hāno bisogno di loquela. Et imperho ha facto lanatura laloro lingua grossa & inepta adcio. e q̄lla delhuomo ha facta sottile e disposta al parlare E si lisono altri animali che parlino questo non cū imaginatione ma hauendo lalingua alquanto sottile udendo parlare lhuomo

se uuole assimigliare aquello e fare lauoce con simile dearticulatione come lhuomo ma non intendeno quello che dicono.

¶ PERCHE ode meglio coloro che tengono ilfiato. e questo noi uedemo neli cacciatori che comandano douere tenire ilfiato quando uoleno udire sottilmente o uccello o altra saluaticina.

¶ QVANDO se retiene ilfiato lorgano del audito se appropinq̄ piu alle parte de fuora e consequentemente meglio puo lauoce o uer ilsuono approximarse. ¶ Anche perche ilfiato fa suono dasi ilquale suono si probibisse laudire.

¶ PERCHE chi butta vn poco desale nel gran fuoco suona manco che sel fusse gittato nel fuoco minore.

¶ SELSALE debbe fare suono bisognia che lhumido ch̄ reserato dentro cum uiolentia esca fuora e scinda esso sale. Quando adonq̄ ilsale e gittato nel gran fuoco se consuma e brusa prima lhumido de esso sale che esca fuora cum uiolentia e cussi non puo fare gran suono come sel fosse gittato in uno fuocho mediocre che non ha tanta possanza debrusare e consumare si tosto. ma prima sottiglia lhumido e si loconuerte in uapore che uscendo fuora cum uiolentia fa suono.

¶ PERCHE lalingua in ogni animale e priua de pinguedine o uer de grasseza.

¶ OGNI cosa grassa e densa e spissa. lalingua de sua natura e rara e spongiosa se ladebbe essere instrumento debito del gustare non cō uiene adonq̄ lagrasseza cum la cōplexione dela lingua.

¶ PERCHE solo lhuomo tra glialtri animali douenta muto.

¶ LHOMO tra glialtri animali douenta surdo. e esser muto procede da uno medesimo fundamento dalq̄le procede lasurdita. p̄che lalingua e colligata cum loinstrumento dellaudito deche offeso lorgano del audito se offende lorgano del parlare. Conciosia che lanatura ha facto ilparlare ordinato alaudire deche mancādo laudire manca etiamdio consequentemēte laloquela. ¶ Anche laloquela non cōsiste solo nela uoce. ma nele delarticulatione de piu uoce & esser muto e amancare delloquela e nō e amancare de uoce perche anche uno muto ha uoce aduegna che non habbi loquela perche aduncha lianimali bruti non hanno loquela imperho anche non possono douentare muti.

¶ PERCHE meglio se ode vn suono fuora d̄ casa essendo in casa che essendo fuora de casa e uegnendo ilsuono o uer uoce de casa.

¶ LAVOCE o uer ilsuono unito nel organo del audire meglio se ode che quādo e disgregato e disunito. Vegnendo adonq̄ ilsono fo

ra de casa se unisse nela concauita dela cosa Imperho se ode meglio Ma uegnendo ilsuono de dentro fuora ben che sia unito per lacon- cauita dela casa se uiene adesunire e diuidere. Imperho se ode man cho.

¶ PERCHE ilporro gioua alla uoce.

¶ ELPORRO ha una certa humidita uiscosa purgatiua abstersiua e mundificatiua della canna del pulmone & imperho clarifica la uoce.

¶ PERCHE se ode meglio una uoce o uer un suono de suso ingio so che de gioso insuso.

¶ PER doe rasione accade questo. Vna sie che lauoce nõ e altro che exito delaiere fuora del animale reuerberando alla canna del pulmo ne. E perche cum quel aiere e acompagnata certa humidita che fa laiere graue per laqual grauita piu tosto descende che ascende e cõse quentemente meglio se ode de suso ingioso che de gioso suso. ¶ La secunda rasione de cio e che lauoce ascendendo naturalmente ratro- uando laiere che resiste se repercute allingioso. Vnde refrangendossi non se ode cussi bene come descendendo perche laiere non fa tanta resistentia. E lacasione fundamentale de tucto questo e che laiere di sua natura piu tosto descende che ascende.

¶ PERCHE lauoce passa per cose solide e dense e lacosa che se ue- de non lipuo passare come e laluce e doueria esser ilcontrario perche laluce e piu spirituale e sottile che laudito e consequentemente losuo obiecto che laluce e piu spirituale e sottile che lauoce che e obiecto de esso audito. Ma perche lacosa che se uede nõ multiplica lisuoi ra gi aluedere senon per eldrito e quando ritroua in quella drittura ilmegio chiaro e diaphano zoe transparente penetra insino alochio & iui produce uisione. che se latrouasse vn megio denso nõ transpa rente non porria penetrare allochio e consequentemente non se por ria uedere. De natura adonque dello obiecto uisuale e se lui de mul tiplicare sua imagine allochio che tra quello e lochio sia uno megio transparente e diaphano benche tal megio fusse grosso e denso. co- me appare del uetro che non e porroso & e grosso e similmente la qua che non e tropo porrosa & e molte uolte grossa e niẽtedimeno seuedeno lecose per eluetro e per laqua & e rasione della uoce o uer suono amultiplicare sua similitudine allaudito per megio che habia porrosita non obstante che sia non diaphano ne transparente e per ogni modo e uia e non solo per ladrittura come fa lobiecto del uiso Imperho se ode lauoce per ogni luoco ma non se uede se non al drit to. ¶ Diciamo adonque che lauoce penetra per ilmegio non trans-

parente essendo porroso e posto che tal megio non hauesse porrosita insi o hauessene poche e fusse alla drittura dellaudito siche lauoce nō potesse bene penetrar per esso megio allaudito. nientedimeno anche se audería perche non possendo passare lauoce per ildrito passaria per altro luocho come e di sua rasione ad andare allaudito per ogni luo co come e di sua rasione ad andare allaudito p ogni luoco e da ogni parte e questo repugna alla natura della cosa che se uede.

¶ PERCHE non se ode nel aqua ma se uede.

¶ LAQVA e corpo transparente e diaphano. Vnde plecasione dí cta se puo uedere lacosa che e nelaqua. Ma essendo laqua nō porrosa non puo penetrare ne il sono nela uoce per essa. Imperho non se po audire per laqua come per debito megio.

¶ PERCHE coluí che ha lauoce grande & alta e audace.

¶ LAVOCE grande & alta procede da calídita de cuore come e stato dicto e dala calídita del cuore procede audacia. ¶ Anche lacalí dita e casione de amplificare e allargare lacanna del pulmone dache procede lauoce grande.

¶ PERCHE lhuomo che ha laloquela ueloce e festina e de pocho intellecto & e irascibile e de praui costumi.

¶ OGNI uelocita e festinatione ꝓcede da suphabundantía de cal/ do tali huomini adonc festini e ueloci nela loquela sua sono molto caldi e mutabili nele sue fantasie e opinione e non hano ilcapo stabi le deche non possono hauere buono intellecto. ¶ Dalaltro canto par lano uelocemente e non considerano quel che dicono e per questa ra sione sono irasibili e de cattiui costumi. perche sono huomini ch uo lentieri ingannano ilcompagno per lauacillatione del suo intellecto che non sta fermo. Vnde essendo laloquela signo dela intentione de lanima & essendo ueloce e festina questo non e senō che essa anima e instabile e molto mobile nele sue operatione.

¶ PERCHE chi ha lauoce grossa e non grande e schiauo del suo uentre. cioe nō e huomo che si afatichi ma solo cura desimedesimo.

¶ LAVOCE grossa che non e grande procede da debilita de uirtu che non puo insufflare molto aiere ne mouere limusculi del pecto debitamente e da questo procede pigritia. e che tali huomini per sua ponderosita non saffaticano.

¶ PERCHE lhuomo che ha lauoce aspera e inuido e tiene male nel cuore suo.

¶ Lainuidia procede da tristicia che ha lhuomo del bene de altri e lecasione de cio e lhumore melenconico. Vnde linuidiosi sonno me lenconici e la aspereza della uoce prouene da asperita della canna

del pulmone. laquale se genera da frigidita e siccita de complexione come sonno limelenconici. E perche limelenconici naturalmēte sonno timidi Imperho ilmale e le iniquita ch̄ elli hanno nel cuore suo non lemanifestano per timore. ma leriteneno nel cuore.

¶ PERCHE lhuomo che ha lauoce suaue amodo de donna e segno di poca sapientia & intellecto.

¶ LACASIONE dicio e stata spesse uolte dicta. che lhomo che se assimiglia alanimale de pocho intellecto in qualche mēbro o uer acto e simile aluí anche in costumi. Chi se assimiglia adonque alla femina che e animale de pocho intellecto in qualche acto bisogna anche che secundo ilcorso della natura sia de pocho intellecto e prudentia.

ERCHE ha facto lanatura in alcuni animali elpulmone & in alchuni non.

¶ ALCHVNI animali sonno di tanto calda natura che bisognono de molto refrigerio alloro chuore perch̄ non se infiāmi ilcalore uitale. per laqual infiāmatione tosto uenga amancare lhumido substantiale d̄ esso cuore. Bisogno fu adonque alanatura darli refrigerio per doe uie. Vna per leparte cutanee attrahendo laiere per learterie che confinano cum ledicte porrosita p̱ refrigerare illoro core. ¶ Laltra uia sie mediante lacanna del pulmone attrahendo laiere prima ad esso pulmone e poi insuffla quello aiere nel chuore. Sono poi alchuni altri animali che non sono de tanto calore che bisognano di tanto refrigerio ma solo libasta lauia de refrigerare & euentare ilcuore per leparte cuttanee e leuie arteriale. Imperho tali animali non hanuo pulmone. ¶ Anche lanatura ha facto ilpulmone come vn mantaxe areceuere prima laiere e quello receuuto insufflarlo nel cuore acio che laiere non offendesse ilcuore per sua frigidita. ma prima se alterasse alquanto nel pulmone e cussi alterato e disposto peruegnisse alcuore e quello debitamente refrigerasse senza alchuno nocumento.

¶ PERCHE alchuni animali refiatano & alchuni non e similmēte alchuni hano uoce & alchuni non.

¶ OGNI animale che ha ilpulmone ha anche anhelito e chi mancha de pulmone manca ancho de anhelito perch̄ come e stato dicto ilpulmone tira assi laiere per refrigerare si e ilcore. Lanhelito adonq; non e facto se non per esso pulmone e finalmente per esso chuore.

Lianimali adonque che non hanno bisogno de tropo refrigerio nō hanno anche bisogno ne de pulmone ne anche de anhelito. Ma li ha proueduto lanatura per altro modo come noi uedemo neli pisci che nō respirano. Conciosia ch essendo fredi de natura nō hano biso gno de respiratione. cōsequētemente de pulmone. Ma lanatura liha dato certe ale lequale cōtinuamente moueno p tirare leale alsuo debi to refrigerio e questo basta acōseruare ilsuo caldo naturale q̃le e mol to debile. E similmente lianimali che hano pulmone hano anche uo ce & e ilcontra chi mancha de pulmone mancha anche de uoce.

¶ PERCHE alchuni animali e similmente huomini possono piu longo tempo retenere lofiato che nō se suffocano nelaqua o uer per altra cagione suffocatiua. & alchuni altri nō possono stare tropo sen za anhelito ma tosto se suffocano.

¶ QVANTO lanimale e piu caldo de natura tanto piu ha biso gno de refrigerio e consequentemente puo manco stare senza fiato e tosto se suffoca. Lhomo adonque che e di calda natura tosto se an niega nellaqua molto piu che lhuomo di natura freda. E per questa medesima rasione lhuomo che e impecato per lagola quanto ha ilco re piu caldo more piu tosto. e similmente chi more de appoplesia o uer de male de gozola.

¶ PERCHE ilpulmone del fanciullo quādo e nel uentre della ma dre e rosso e quando e nasciuto e biancho.

¶ LAIERE e casione desbianchare ilpulmone ilquale de sua natu ra e rosso. Vnde essendo lacreatura neluentre dela madre nō respira e consequentemente laiere non toca ilpulmone diche remane rosso come e stato creato. Ma usciendo fuora comincia arespirare e tira re laiere ad esso pulmone per ilquale aiere si uiene ad imbiancha re.

¶ PERCHE nascie ilgrasso & una certa aqua circa ilcuore essendo de calda e sicca complexione. perho che lagrasseza & aqua se genera dal fredo e non dal caldo.

¶ LANATVRA ha facto ogni cosa per lomeglio & abon fine ha facto adonque laqua e lapinguedine circa ilcuore arefrigetarlo e e prohiberlo da inflammatione e desiccatione che uegneria dal suo mouere continuo che lui fa nel dilatarse e constringerse e dalispiriti e sangue caldi che sono in lui. E tale grasseza & aqua si genera dalla frigidita del aiere che inspira aquelle parte e dala frigidita dela cassu la che contiene ilcuore come fusse suo tabernaculo.

¶ PERCHE nel febriente ilpolso douenta ale uolte grande & ale uolte spesso e ueloce piu ch altēpo di sanita e doueria esser ilcōtrario

perche lauirtu e piu debile nelinfermo che nel sano.

¶ ELPVLSO receue tre differentie insi zoe grande e piccolo frequente e rare ueloce e tarde. e queste differentie procedeno da tre casione zoe dalo agente che e uirtu motiua e pulsatile e dalo instrumẽto ch̄ e lartaria e dal fine che e secũdo lanecessita de refrigerare ilcore ¶ Aleuolte adonque lauirtu motiua e debile ma crescie lanecessita del refrigerio. Vnde non possendo lauirtu mouere lartaria e dilatarla grandemente bisogna che ilrefrigerio equal doueria fare in una uolta attrahendo molto aiere lofaza in piu uolte attrahendo quello aiere alcuore in piu uolte che haueria facto sel fusse stato forte ĩ una uolta come accade nel pestilentiato che lauirtu douenta debilissima deche ilpulso e piccolo ma frequẽte e ueloce p̄ lacasione dicta. ¶ Aleuolte lauirtu e forte e lartaria obediente ma lanecessita cresce del refrigerio. In questo caso crescie ilpulso in tutte tre le differentie zoe grandeza frequentia e uelocita posto che la calidita cresciuta sia molta perche essendo pocca succurreria lanatura alsuo bisogno solo magnificando ilpulso e non lo frequentando ne uelocitando e quando non puo succurrere alsuo bisogno cum una differentia silli succurre albora cum piu differentie come accade nel febriente ch̄ non e pestilentiato nel quale lauirtu sia forte. ¶ Alleuolte lauirtu e debile e lo instrumento e inobediente ma lanecessita del refrigerio cresciuta e albora ilpulso e piccolo e tardo ma frequente come e nelletico e consumpto che le artarie son tante indurate per lagran desiccatione. Imperho sono inobediente ala uirtu e resisteno siche lanon lipo molto eleuare ne anche in breue tempo. Vnde ilpulso remane picolo e raro e non possendo prouedere lauirtu alsuo bisogno cum uelocita e grandeza lisuccurre cum frequentia non demorando troppo tra luna pulsatione e laltra.

¶ PERCHE ha facto lanatura ilsigato lamilza & ilselle neli animali.

¶ ELCALDO naturale ꝯtinuamente consuma e desicca lhumido substantifico del corpo deche aconseruare lauita bisogna de restauratione. halli dato adonque lanatura prima labocca per laquale lanimale piglia ilnutrimento. & halli dato secundario ilstomacho doue se ha acuocere tale cibo e nutrimento ilquale cocto e digestido. ha facto tercio ilsigato che habia atirare assi laparte sottile di quello lassando lagrosseza e quella parte habbia aconuertirla in quatro humori zoe sangue collera flegma e melenconia. Vnde della parte piu tẽperata nefa sangue. e della parte piu calda e sottile ne fa collera. e de la parte piu frigida & humida ne fa flegma. e dela p̄te piu terrestre

melenconia. ❡E perche ilsangue cum lialtri humori non seria puro ne idoneo nutrimento anutricare ilcorpo se prima non fusse alquanto mundificato dalli dicti humori superflui. Imperho ha facto lanatura lamilza che ha atirare asi lhumore melenconico e de purare il sangue da quello. & ha facto ilfelle che tira asi lacollera e purifichi il sangue da quella. Ma non ha facto alchuno membro che sia deputato apurgare ilflegma da esso sangue perche ilflegma e conuertibile in sangue quando ilbisognasse. Imperho lo ha facto passare insieme cum esso sangue alle uene. & anche perche labia ad humectare limébri quando per qualche casione fusseno tropo desiccati.

ERCHE incontinenti lhuomo come ha mangiato cessa lafame.

❡LAFAME non e altro che vna trista e dolorosa sensatione della bocha del stomacho che ꝓcede da cósumptione de lhumido substantifico come uoleno alchuni. o uer humido chiloso. come uoleno altri ꝑ lequale consumptione leparte del stomacho douentano rugose e aspre e luna tocca laltra e cum quella exasperatione e corrugatione procede uno mouimento doloroso alla boccha cócurrendoli lhumore melenconico dalla milza che anchora piu exaspera e corruga ledicte parte. ❡Quando adonque lhuomo ha mangiato alcune parte sottile del cibo tira assi lanatura dal stomacho e rempie quelle parte corrugate e uacue per laquale repletione non si committe piu quella fricatione ne moto doloroso đ ledicte parti. Vnde per questo cessa lafame.

❡PERCHE lecose acetose inducono fame.

❡OGNI cosa acetosa ha uirtu desiccatiua. e consequentemente ha uirtu de exasperare e corrugare leparte del stomacho dache seguita fame come e stato dicto.

❡PERCHE ilstomacho fredo de cóplexione meglio apetisce che ilstomacho caldo ma mancho padisse che quello.

❡LAFRIGIDITA del stomacho unisse e strenge ꝑma leparte del stomacho e ꝑ quella cópressione siuiene aduscire lhumido substãtifico e chiloso e cósequentemente si corrugano & exasperano dicte parte come noi uedemo in vna sponga piena dacqua che cópressa e strecta dala mano escie fuora dicta acqua e remane lasponga desiccata & aspera cussi accade nel stomacho frigido. & imperho lapetito suo e grande. ma manco padisce ꝑche ladigestione si fa mediante il

caldo e corrumpesi p lo fredo. In contrario e nel stomacho caldo ch per sua calidita padisce bene ma lasua calidita dissolue molta humidita e quella fa correre alla bocha del stomacho per laquale remane lapetito sacio inbeuēdosi quella nele parte del stomacho e in questo modo mancha lapetito che non e cussi excessiuo nel stomacho caldo come e nel stomacho frigido.

¶PERCHE alleuolte uiene uno appetito canino che quanto piu lhuomo mangia tanto piu uorria mangiare.

¶LAPETITO e stato dicto procede da consumptione del humido substantifico del stomacho corrēdoli una certa qualita che exaspera e confrica leparti del stomacho insieme. Da doe casione adonque principale prouiene tale appetito canino. Vna e grande frigidita de la bocha del stomacho che cōprime & exprime lhumido substantiale e chiloso continuamente. E laltra casione e una grande calidita cū grande euacuatione de tutti limembri del corpo. per laqual calidita essendo euacuati tirano molto dal stomacho e sciughano lhumido substantiale di quello. ¶ Vnde per laprima casione noi uedemo che lihomini flegmatici che hanno di molta flegma uiscoso e uitreo nel stomacho mangiano disperatamente e piu che lihuomini di calda natura. ¶ E per lasecunda casione noi uedemo. che liconualescenti e quelli che sonno molto euacuati hanno continuamente fame e ben mangiando non se laponno torre tanto tirano forti limembri circūstanti ilnutrimento dal stomacho.

¶PERCHE alchuni animali ch stanno linuerno nelle cauerne nō hanno fame ne sete. Vnde non mangiano ne beueno per tutto quāto linuerno come sonno alchuni serpenti.

¶SONNO alchuni animali che sonno molto humidi de humidita uiscosa e tenace e sonno di natura molto fredi che soprauenendo ilfredo delinuerno ilsuo pocho caldo tanto se debilita che nō puo resoluere ne desiccare molta quātita di quel humido. Anzistanno como mezi morti & alchuni periscono tanto seuiene adebilitare ilsuo caldo. Perche adonque lhumido substantifico di membri in tali animali nō se consuma nelinuerno dallo caldo naturale per debilita di quello e per lauiscosita del humido. Imperho nō cadeno in fame come al tempo del caldo. nel quale ilsuo caldo naturale mortificato se uiene a reuiuire e confortare sopra ilsuo humido e consequentemente consuma quello in modo che seguita fame.

¶PERCHE coloro che hanno lafebre non hanno elpiu deleuolte appetito.

¶DALCALDO naturale pcedeno tucte lebuone operatiōe e na

turale. quando e ben téperato e proportionaro al suo humido E dal caldo preternaturale se impediscono pche e distéperato e dispropor/ tionato alcorpo. Essendo adonche ilcaldo febrile disproportionato alstomacho impedisce loperatione delapetito & uniuersalmente tut te leoperatione naturale che sono come ilpadire attrahere asi ilnutri mento retenerlo debito tempo e scacciar fuora lesuperfluita.

¶ PERCHE liputti hanno manco sete che ligiouení e che liuechii doueria esser ilcontrario perche hanno piu fame liputti che nissuno di quelli e lafame prouene per cõsumptione del humido substantifi co ilqle e molto piu tenace e difficile da risoluere che lhumido rori/ do. dala q̃le consumptione procede sete.

¶ QVESTO quesito nõ dimanda senon che essendo lhumido ro rido piu facilmente resolubile che lhumido substantifico perche non uiene piu tosto sete allanimale che fame anci noi uedemo che lepiu uolte prima se ha fame che sete. Lasolutione dicio e chel caldo natu rale e fundato nel humido substantifico e non nel humido rorido. Imperho se fa magiore cõsumptione nel humido substantifico dal caldo naturale che del humido rorido. ma fasse magiore consumpti one del humido rorido dal caldo extrinseco & accidẽtale cħ del hu mido substantifico. Vnde noi uedemo che nela estate uiene piu sete che fame pche ilcaldo extrinseco e magiore e piu forte chel caldo na turale. elq̃le caldo extrinseco rarifica e sottiglia desicca e consuma at trahendo assi humido rorido p ilcorpo deche procede sete perche nõ e cussi sotile abile e resolubile lhumido substantifico dal caldo de fo ra per sua tenacita come e lhumido rorido. Ma nelinuerno se forti fica ilcaldo naturale dentro in esso humido substantifico. Vnde se fa gran consumptione di quello dache seguita gran fame e fasse pocca resolutione de humido rorido. Vnde se fa pocca sete e anche acio ad iutano lehumidita che sonno reserate allinuerno nel corpo che pro/ hibiscono lesete. se adonque ilcalpo naturale fusse equalmente appli/ cato alhumido rorido & alhumido substantifico seguiteria bene cħ prima douesse uenire sete che fame. Ma perchħ piu se applica alhumi do substantifica nel q̃le e fundato come e stato dicto e non nel hu/ mido rorido. Imperho e piu fame che sete. Diciamo adonque pche ilputto ha piu forte ilcaldo naturale e lhumido substantifico piu sot tile che lealtre impero incorre piu fame Et perche ha de molto hu/ mido rorido e de molte altre humidita essendo humido di natura. Per queste casione raro liuiene sete.

¶ PERCHE liuechi hanno piu sete che ligiouene doueria esser il contrario pche iluechio abonda molta humidita e continuamente

irrora & humecta li membri.

¶NELSTOMACHO di uechi abonda un certo flegma nitro-so che cótinuamente desicca e imbibe lhumido rorido di quei. Vnde aduegna ch nei uechi abonda molta humidita niétedimeno quella acquista una nitrosita che continuamente desicca lhumido rorido come e stato dicto. e consequentemente fa uegnire sete.

¶PERCHE quando lhuomo mangia gliuiene sete.

¶ELCIBO imbeue insi lhumido rorido come fa lasponga nelaq̃ e cussi uiene adesiccare esso humido deche se causa sete.

¶PERCHE alleuolte per inspiratione del aiere fredo come e are fiatare sopra delacqua freda sequita sete.

¶ALLEVOLTE laiere procede da inflãmatione e grã calidita dele parte spirituale per laquale se desicca lhumido rorido del stomacho & inducesse anche inflãmatione in esso. E perho tagliando uia quella calidita di membri spirituali mediãte lainspiratione del aiere fredo seuiene attogliere anchora lainflãmatione de esso stomacho e lacasione che consuma lhumido rorido de quello.

¶PERHCE lacieto caccia uia lasete.

¶DOE sono lecasione che fanno uignire sete. Vna e consumptiõe del humido rorido come e stato dicto. Laltra e inflãmatione e calidita inducta nela bocha del stomacho dalla q̃le incõtinenti procede essa sete. Vnde aduegna che lifusse consumptiõe de humido rorido non se faria nientedimeno sete se prima non se inflãmasse e riscaldasse esso stomacho. p laqual inflãmatione se induce una trista sensatione che nõ e altro che sete. perche cussi come lafame nõ e altro che colore corrosiua della bocha del stomacho che procede p consumptione de humido substantifico mediante lafrigidita inducta dal humore melenconico. cussi lasete non e altro che uno dolore inflãmatiuo che procede per consumptione del humido rorido mediante la inflammatione che e inducta da quel caldo o uer dalle parte circunstante o uer de [illegible] stomacho o uer per caldo extrinseco. ¶Laceto essendo adonque fredo remoue lainflammatione e calidita del stomacho per laquale se causa sete. e consequentemente remouendossi lacasione seuiene aremouere leffecto.

ERCHE tagliato leuene ch sono dopo letempie douenta lanima sterile.

¶ELSPERMA secondo lapiu parte della sua corpulẽtia descẽde

dal cerebro mediante leuene che sono circa letempie Impero taglia te quelle non puo descendere quella humidita dala testa. ¶ Non de scende adonque dicta humidita spermatica perfectamente alli luo/ chi dela generatione deche nõ se puo fare pfecta generatione. Vnde per questo rimane lhuomo sterile.

¶ PERCHE ponendo cose narcotiche e stupefatiue sopra litesticu li douenta lanimale sterile.

¶ LECOSE stupefactiue inspissano lispiriti del membro & altera no lasua cõplexione in modo che diminuiscono ilsuo caldo naturale & oppilla limeati e leuie doue descẽdeno lispiriti e lealtre humidita Ponendo adonque lecose stupefactiue sopra litesticuli come e loppio e lamandragola e simile cose se oppilla e restringe leuie per lequale descende ilsperma alli testiculi & altera lasua cõplexione siche non pono dare uera forma prolificata ad esso sperma posto anchora chel potesse descendere. benche Aristotele uoglia che laforma prolifica del sperma non se piglia neli testiculi ma nei vasi spermatici inuo/ luti. Vnde uole cħ lafrigidita e stupore de tale cose stupefactiue per uegna insino allidicti vasi inuoluti e probibisca lageneratione per quel modo che e stato dicto ponendo ilsperma pigliar forma nei te sticuli come uole Galieno.

¶ PERCHE quando lirustici uolgliano se genera uno agnello ma schio ligano iltesticulo stancho del montono e quando uogliono fe mina ligano ildritto.

¶ EL MASCHIO e piu caldo che lafemina. Vnde lepiu uolte il maschio si genera nel lato drito e lafemina nel stanco Ilseme adon/ que che va altesticulo drito e molto piu caldo che quello che ua al stanco e questo e casione a produrre lhomo maschio. Ligando adon que iltesticulo mancho corre tutto ilseme cum lospirito ginitiuo al drito doue piglia calidita e uigore assai che e casione de produrre il sexo virile.

¶ PEERHE alchuni putti o putte se assomigliano alpadre & alcu ni altri ala madre e apare che ogni feto se doueria assomigliare al pa dre e non ala madre. perche ilseme del padre concorre come actiuo e formale & ilseme dela madre o uer ilmenstruo concorre come paf siuo e materiale & ogni similitudine e per rasione del formale e nõ del materiale.

¶ FACILE cosa seria asoluere questo quesito tegnendo laopinio/ ne de Galieno ilq̃le uolse chenõ solo losperma del huomo concorres se ala generatione del feto ma anchora quello dela femina e uolcua che tutti doi spermati cõcorresseno actiue & passiue zoe formalmẽ

te e materialmente aduegna chel sperma del huomo hauesse piu del formale e actiuo e quello della femina hauesse piu del materiale e passiuo. ¶ Ma secundo lauia de Aristotele che uolse che solamente ilsperma del huomo concurresse actiue e formalmente e che ilmenstruo dela femina cōcorresse passiue e materialmente. e che ilsperma dela femina per niente concurra ala generatione perche inuero non e sperma ma e superfluita che solo fa che lamatrice tira asi e abraccia ilsperma del huomo per ladelectatione che sente lafemina nel acto del coito. Ma questo nō e necessario secundo lui. perchē e molto ben possibile che lafemina concepisca receuendo ilseme del huomo senza chē lei se corrumpa secundo questa dicta uia de Aristotele e molto piu difficile asoluer come lacreatura se asimiglia ala madre. ¶ Dicíamo adonque secondo essa uia de Aristotele laquale e uera chē per tre casione & in tri modi si puo assimigliare lacreatura alla madre. Vna e per qualche fortissima constellatione che regna in quella hora della conceptione per lamadre e nō per ilpadre. per laquale constellatione se imprime nel feto laimagine e similitudine de essa madre come dice Ptolomeo che leface e figure de questo mondo sono subiecte alle face e figure del cielo. ¶ Lasecūda casione appresso de Aristotele e laforte imaginatione che ha lafemina in quel acto p laquale se imprime laefigie secundo quella specie e imaginatione che lei ha nela mente sua. ¶ Laterza casione e una grande debilita che e nela uirtu informatiua del sperma del huomo che alhora nō possendo quella uirtu imprimere lasimilitudine e figura del padre nel menstruo dela femina per accidente ꝓduce laforma alaquale e piu inclinata dicto menstruo. E ben che questa uia de Aristotele sia piu uera nientedimeno quella di Gallieno quanto alsentimento e piu manifesta E questo basti quanto aq̄sto capitulo. benche multi altri quesiti si posseno addure de questa materia bastino questi alpresente. E cussi a laude de idio imponiamo fine a questā opera.

¶ FINIS LAVS DEO AMEN.

¶ Neapoliꝫ imp̄ssum sub aureo seculo & augusta pace Serenissimi Ferdinandi Regis Clementissimi. Ope ac impensa Magnifici dn̄i Bernardini de gerardinis de Amelia militis comitispalatini. ac Regentis magnam curiam vicarie. Diui Regis Ferdinandi consiliarii fidi. Vltimo Augusti. Anno salutis. M.CCCC.LXXVIII.